Ваш помощник круглый год

Огородник

8'2016

Рекомендованная цена 11 90 грн

АВГУСТ 2016

Бюро добрых услуг

Красивый и практичный
декоративный огород

Стихия арбуза – приволье

Цветок дождей
гиацинт

Имя сливы
конвейер сортов

Готовимся к Спасу
традиции

Восточный принц

Scan by Tetyanka_
&TTT22

Снова август. Неспешный, царственный, с аппетитными дарами. Сколько гостинцев он для нас припас — томаты, баклажаны, перец... На любой вкус! И все же главная достопримечательность августовского огорода — лежебока-арбуз. Тут и там поблескивают на солнце полосатые, почти черные, светло-салатные круглые, овальные и продолговатые гигантские чудо-ягоды. А разрежешь — и брызнет сладкий сок. Настоящее наслаждение!

И в саду урожайная пора: поспели сливы, да и виноград на подходе. Как ни пыталась погода свести на нет усилия виноградарей, а настоящие знатоки своего дела вышли из этого поединка победителями: уже дозревает достойный урожай сладких гроздей.

Только в цветнике время любования сменяется периодом пересадок, деления кустов, сбора семян. Например, всеми любимые маки, которые еще недавно полыхали в цветниках, уже сильно разрослись. Пора уделить им внимание.

Кстати, о маке. Головки уже созрели, шелестят внутри голубоватыми вкусными семенами. Значит, пора готовиться к Спасу: печь маковики, а рукодельницам — вышивать спасские рушнички.

Пусть три Спаса принесут в ваш дом мир, согласие и благодать!

Плодотворного вам месяца!

Ольга КИРИЧИШИНА,
главный редактор

WWW.FACEBOOK.COM/OGORODNIK.MAGAZINE

В номере:

В номере:

Огород 4

Технологии
Стихия арбуза — приволье 4

Мир томатов
Что принесут терпение и труд? 8

Декоративный огород
Красивый и практичный 10

Почему бы нет?
Лето в ритме сальсы 12

Мы — с вами
Предупрежден — значит защищен 14

Сад 16

Плодовые
Имя сливы 16

Защита растений
Вишневый сад 20

Виноградарство
В объятиях жары 22
Чему нас учит лето 23

Биометод
Вкус чистоты 37

АГРОШКОЛА

БЮРО ДОБРЫХ УСЛУГ

Дизайн усадьбы 38

Цветник
Восточный принц 38

Актуально
Цветок дождей 41

Технологии
Пора подумать о зимовке 44

Опыт
Любую засуху переживут! 46

Домострой 48

Здоровье и питание
Семь лет мак не родил... 48
Жить по зову сердца 52

Обзор
До последней капли, или Выжать все! 54

Традиции
Спас рукотворный 57

Стихия арбуза — приволье

Арбуз — очень трудная огородная культура. Поэтому далеко не всем удается вырастить на огородах такие аппетитные плоды, какие возделывают на полях. Это степное растение предпочитает простор, тепло, солнце, влагу и богатые почвы. Любые нарушения в гармонии факторов роста и развития арбуза сказываются на урожае и качестве плодов. В этом году погодные условия практически во всех регионах Украины стали настоящим испытанием для огородников, которые всеми силами старались вырастить арбузы и уберечь их сначала от беспощадных ливней, а затем от палящего солнца...

Заложники обстоятельств

Огородники пытаются возделывать арбуз на небольших участках и в разных почвенно-климатических зонах. Большинство рекомендаций по выращиванию этого растения актуальны только для промышленного производства на юге нашей страны. Но даже южанам не всегда удается получить высокий качественный урожай арбузов. Растениям не дают полноценно расти и развиваться обедненные, «уставшие» почвы, недостаток влаги и сильное распространение бахчевой тли.

В северных и западных регионах, для которых характерны дефицит солнца и повышенная влажность, арбузам тоже некомфортно. Почвы там, как правило, с низким содержанием гумуса, кислые, холодные, заплывающие после дождей. А весенние холодные дожди задерживают всходы и способствуют распространению корневых гнилей. Пасмурная погода снижает интенсивность фотосинтеза, от которого зависит накопление сахаров в плодах.

Кроме того, каждый год погода практически во всех регионах преподносит новые неприятные «сюрпризы» для арбуза. Например, в этом году была необычно холодная продолжительная весна, это привело к задержке появления всходов, пересевам и даже гибели дорогих арбузных семян. А после поздних пересевов в конце мая растения вступили в противоречие с длинным световым днем и плохо сформировали фертильные женские цветки (способные к оплодотворению).

Начало успеха

Выращивание арбузов начинается с выбора места на участке. Оно должно быть хорошо освещенным, проветриваемым, а в северных регионах еще и прогреваемым в течение всего дня. Место на участке для этих растений за несколько лет до их высадки желательно засеять хорошими предшественниками: многолетними травами, озимой пшеницей и сахарной кукурузой, стебли которой после появления молодых початков необходимо измельчить и заделать в почву. Чтобы полезные микробы быстрее превратили органику в доступные для растений питательные вещества, при перекапывании соломы, измельченных стеблей кукурузы и зеленой массы сидератов одновременно вносят 10—15 г мочевины на 1 м^2. Для выращивания арбуза можно также использовать грядки после лука, чеснока, моркови, ранней капусты, но избегать повторных посевов после арбуза, дыни, тыквы и кабачка. Арбуз можно возвращать на предыдущее место только через 6—8 лет. Такой севооборот в некоторой степени предотвращает распространение корневых гнилей.

Корневая система арбуза достаточно разветвленная. Чтобы корни растения смогли проникнуть в глубокие слои почвы, ранней осенью грядку нужно глубоко перекопать и удобрить перепревшим навозом. Нормально развитое арбузное растение занимает более 10 м³ почвы. Очищать посевы от сорняков необходимо до конца осени.

Это интересно

Несмотря на свое южное пустынное происхождение, арбуз очень любит теплую влагу, накопленную в почве после дождя или снега. Чтобы сформировать один пятикилограммовый плод, растение поглощает из почвы 160 л воды. Сорта с длинными плодами, например ***Фаворит****, особенно нуждаются в равномерном обеспечении влагой. Еще большей требовательностью к наличию воды отличаются среднепоздние сорта (****Снежок****,* ***Чумак****).*

Если с почвой проблемы

При подготовке почвы под арбузы важно обратить внимание на наличие в ней питательных веществ. На кислых почвах (pH ниже 6,0) начинаются проблемы с токсическим воздействием избытка соединений железа, алюминия и марганца. Рост растений при этом приостанавливается, а затем они начинают погибать, казалось бы, без видимых причин. На засоленных почвах (pH выше 7,5) железо, марганец, фосфор, медь, цинк и бор, наоборот, становятся недоступными. В таком случае вершина плода прекращает свое развитие, растрескивается и загнивает. Соленые почвы вредны для арбуза тем, что вызывают нарушение в обеспечении его свободной влагой и способствуют развитию антагонизма между поступлением натрия и кальция, которые необходимы для полноценного роста и развития плода.

Проблемы с кислыми и солеными почвами можно решить с помощью внесения извести, мела, яичной скорлупы, фосфогипса, а также путем подбора правильных предшественников и выращивания сидератов на проблемных грядках. Кроме того, в почву можно вносить и органические удобрения, но избегать свежего навоза (особенно весной), так как он сильно привлекает медведку. Высокоэффективна против излишней кислотности почвы древесная зола (не менее 0,5 кг на 1 м²). К тому же она прекрасный источник кальция, магния, фосфора и других полезных для арбуза микроэлементов. Нет в ней только азота.

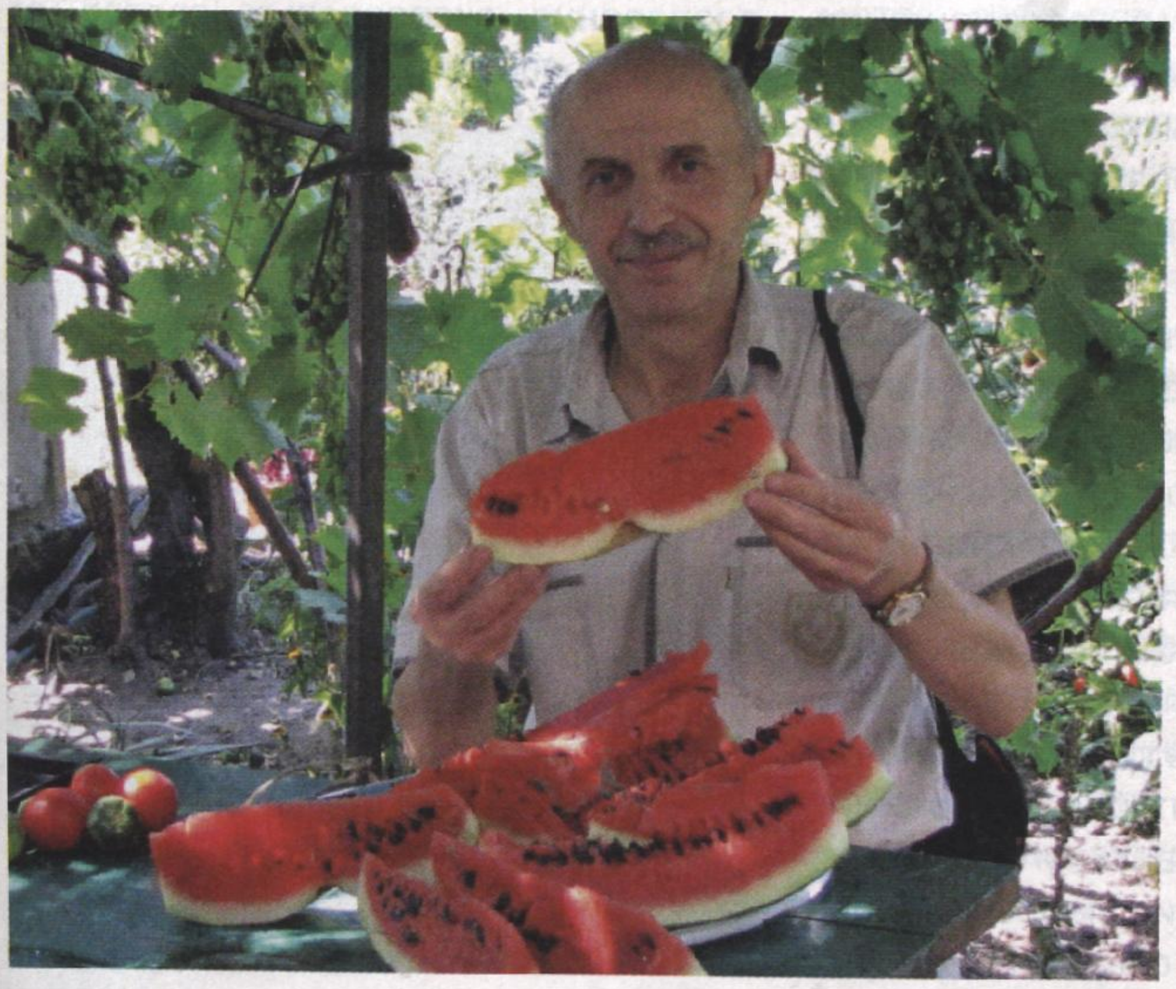
Еще один важный момент при выращивании арбузов — предпосевная обработка почвы, которую проводят в марте–апреле. Она заключается в бороновании (предотвращает испарение осенне-зимней влаги), двух- или трехкратном глубоком рыхлении (до 10 см) и неглубокой «шаровке» почвы накануне посева. Эти нехитрые приемы способствуют прогреванию почвы и активизируют полезную микрофлору грибов рода *Trichoderma*, которые развиваются на внесенной осенью органике и защищают молодые корни растений от поражения корневыми гнилями (фузариоз и вертицилиоз).

На грядках, планируемых для выращивания арбуза, следует полностью отказаться от использования гербицидов, поскольку продукты их распада легко переходят в мякоть плодов.

Все о семенах и рассаде

Арбуз относится к группе растений с поздними сроками посева. Если высеять семена слишком рано в холодную почву (при температуре на глубине 5—10 см ниже 12—14 °С), появление всходов задержится на 18—20 суток и возникнет большая вероятность поражения растений корневыми гнилями. Кроме того, растения могут повредить поздние весенние заморозки. Способов защиты от заморозков много, но наш опыт показывает большую эффективность окучивания, при котором растения полностью присыпают почвой. В присыпанном виде они легко переносят ночные похолодания в течение 2—3 суток. После заморозков растения необходимо осторожно освободить от почвы руками.

Новый суперсорт Фаворит



Автор статьи Зеновий Сыч проводит дегустацию арбуза сорта Фаворит

Очень поздние посевы приводят к тому, что молодые растения будут вынуждены развиваться во время длинного светового дня. Оптимальные сроки посева семян арбуза в Степи наступают после 25 апреля, а в Полесье — после 15 мая. На юге Украины у арбузных мастеров есть даже свой небесный покровитель — апостол Пуд, день памяти которого приходится на 28 апреля. Существует поверье, что посев подготовленных и прогретых семян именно в этот день приносит пудовые арбузы!

На заметку

При выращивании кассетной или горшечной рассады арбуза сроки ее высадки в открытый грунт приурочивают к вероятным последним заморозкам. Например, в Лесостепи они обычно приходятся на 20—22 мая. Возраст рассады после всходов не должен превышать 25—30 суток. Опытные огородники освоили выращивание привитой рассады арбуза на тыкве. Однако при таком способе возделывания важно правильно рассчитать сроки посева, прививки, продолжительности срастания привоя с подвоем, адаптации и высадки растений в открытый грунт.

Рассада привитого на тыкве арбуза

Ответственный момент — подготовка семян к посеву. Огородники используют семена двух типов:

- полностью подготовленные к посеву (они окрашены), которые обычно продают известные семеноводческие фирмы;
- слабо подготовленные (очищенные и откалиброванные до требований стандарта по всхожести).

В любом случае желательно приобрести семена осенью и хранить их в теплом помещении. Лучшие результаты показывают 2—3-летние семена при хранении в тепле. Чтобы вывести семена из состояния покоя после многомесячной спячки, их вынимают из пакета и прогревают в солнечном теплом месте 7—10 суток перед посевом. Если семена слабо подготовлены (например, собственные запасы с прошлых лет), их следует откалибровать, прогреть, прорастить, обработать микроэлементами и регуляторами роста.

Высевать семена нужно в неглубокие ямки (5—6 см), добавляя в них по 2 ч. ложки нитрофоски и 1 стакану перегноя, перемешивая их с почвой. Нитрофоска содержит оптимум азота, фосфора и калия, необходимые для молодых растений, а перегной обеспечивает их полезной микрофлорой и улучшает аэрацию. Высеянные семена нужно присыпать почвой и уплотнить. Хорошие результаты дает посев в ямки, предварительно залитые горячей водой, тогда зародыши в семенах просыпаются быстрее. Не стоит бояться перегрева семян, поскольку вода быстро отдает тепло почве, достаточно подождать всего 5 мин после полива — и можно сеять. При использовании предварительно намоченных и проросших семян посев проводят только во влажную теплую почву.

Для гарантированного формирования густоты растений мы высеваем в лунки по 3—5 семян, и только через 20 суток после всходов вырезаем лишние слабые растения и оставляем одно самое крепкое.

Арбузное растение требует большой площади питания. Например, для скороспелых сортов необходимо не менее 1 м^2, а для позднеспелых — 2 м^2. Исходя из этого, нужно подобрать соответствующую схему посева: для раннеспелых сортов — 1,4х0,7 м, а для среднеспелых — 1,4х1,0 м.

Чтобы оптимизировать минеральное питание и при этом не допустить избыточного накопления нитратов, можно применять 3—5-разовые подкормки. Лучше всего для этого использовать перебродившие настои растений крапивы и коровяка, разбавленные водой в соотношении 1:10 — для корневых подкормок, и 1:15 — для опрыскивания. Важно помнить, что для обработки растений по листу раствор необходимо профильтровать через два слоя марли. Отличные результаты дают 1-2-разовые внекорневые подкормки гуматом калия и новыми комплексными микроудобрениями Козырь и Топерс. Первую подкормку нужно проводить в момент появления главного стебля, заливая теплый раствор в выкопанные ямки на расстоянии 30 см от растения. Внекорневые подкормки начинают проводить после появления первого мужского цветка и продолжают до формирования первых плодов диаметром 10—15 см. Этот агроприем обеспечит питание и для последующих плодов.

Обычно на стеблях бывает 20—30 женских цветков и более сотни мужских, но растение само регулирует количество плодов и, как правило, формируется 2—3 плода. В нормальных условиях первый плод у арбуза развивается на главном стебле, поэтому его никогда не пасынкуют, а второй-третий — на стеблях второго порядка. В такой же последовательности наступают сроки созревания остальных плодов на растении.

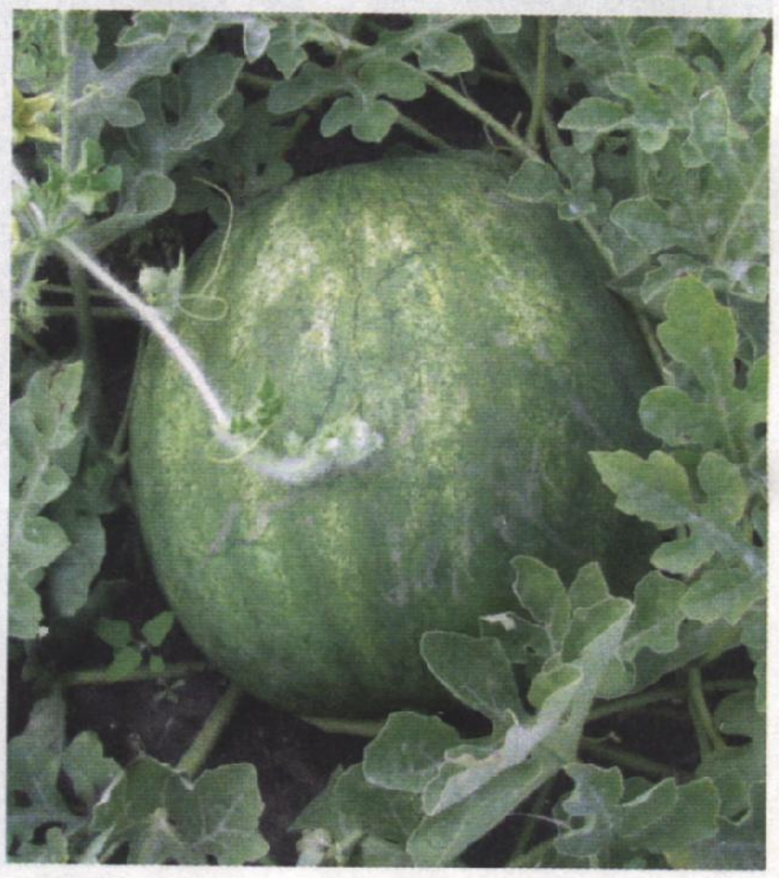
Современные сорта

Основной проблемой арбузоводов остается подбор сортов и гибридов. Сегодня на рынке довольно много прекрасных украинских сортов арбуза разных сроков созревания. В частности, выведенные Институтом овощеводства и бахчеводства (скороспелый **Шарм**, среднеранние **Макс Плюс** и **Чорногорец**, среднеспелый **Широнинский**), Днепропетровской опытной станцией (суперранний **Пивничне сяйво**, среднеранний **Скарб** и среднеспелый **Чумак**) и Южной государственной сельскохозяйственной опытной станцией (скороспелые **Голопристанский**, **Красень**, **Орфей** и **Чаривнык**, среднеранние **Альянс** и **Княжич**, среднеспелый **Херсонский** и позднеспелый **Снежок**).

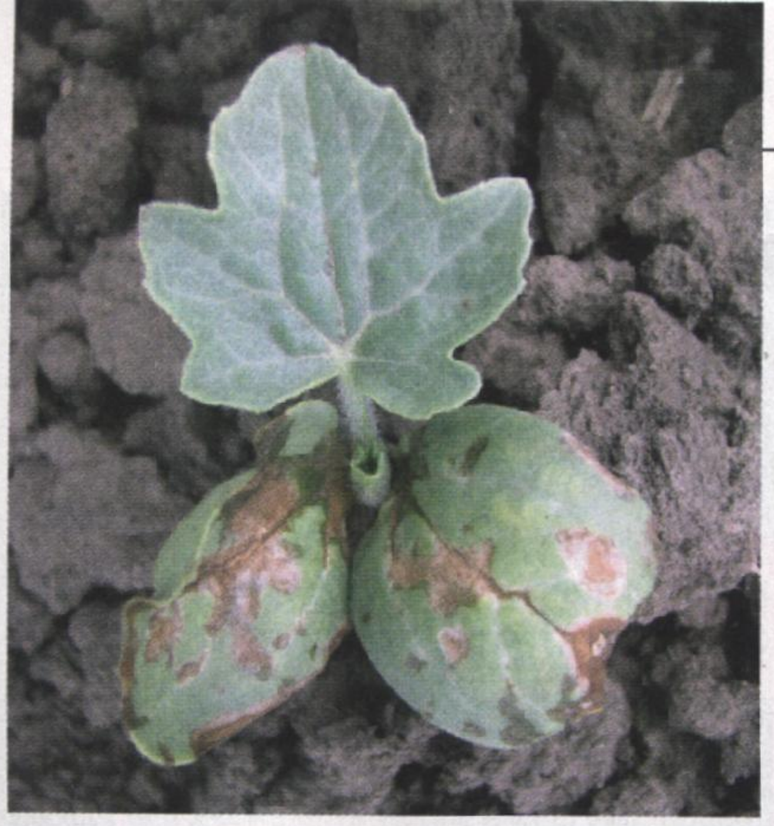
Во всем мире стали популярными скороспелые гибриды с мелкими порционными плодами массой до 2 кг, что дает возможность всегда полакомиться свежеразрезанным арбузом. В качестве порционных арбузов рекомендуем использовать сорт Пивничне сяйво.

Спелый или зеленый?

В центральной части Украины для созревания скороспелых сортов от всходов должно пройти 65—70 суток,



Пивничне сяйво — один из самых популярных скороспелых сортов



Молодое растение арбуза, пораженное бактериозом

а для позднеспелых — более 85 суток. У многих возникает вопрос, как определить степень спелости арбуза. Существует несколько способов, но самый простой из них — отмечать дату, когда плод завяжется и достигнет величины куриного яйца. Скороспелые сорта созревают спустя 30—35 суток от этой даты, а позднеспелые — 45—50 суток. На севере и западе эти сроки, как правило, немного больше.

Другие способы определения спелости базируются на физиологии плода. Приблизительно за неделю до созревания плод перестает расти, теряет восковой налет и осветляется, а прилистник и усик возле плодоножки начинают засыхать.

Поменьше пестицидов, пожалуйста

Много хлопот у огородников возникает с защитой арбуза от болезней и вредителей. Искусственные пестициды мы рекомендуем использовать по минимуму, лучше обратите внимание на простые и доступные малотоксичные методы.

После посева молодые растения страдают от корневых гнилей. Кроме агротехнических приемов борьбы с этой напастью, отличные результаты дают биопрепараты на основе гриба триходерма. Когда появляются всходы, в холодную погоду начинают развиваться бактериозы, от которых помогут такие биопрепараты, как Фитолавин и Казумин. А вот после потепления бактериозы быстро отступают.

Во время вегетации возникают проблемы с грибными болезнями: альтернариозом, антракнозом и мучнистой росой. От альтернарии листья покрываются мелкими округлыми пятнышками, которые быстро сливаются. Эта болезнь имеет много специализированных рас и ежегодно развивается как в сухих, так и во влажных условиях.

Во влажных условиях и при густых посадках во второй половине лета периодически (на юге 2—3 раза в 10 лет, а на севере чаще) распространяется антракноз. От него страдают и листья, и плоды. Для защиты от этих заболеваний уже нужны пестициды, например, Квадрис и Ридомил голд. Можно применить и менее эффективные, но более безопасные для человека препараты на основе меди (например, бордоская жидкость или хлорокись меди). В сухую жаркую погоду начинает уничтожать листья настоящая мучнистая роса, против которой эффективны препараты на основе серы (например, Тиовит Джет и Топаз).

За распространением на растениях арбуза вредителей нужно следить ежедневно, чтобы своевременно предпринять меры защиты. После всходов арбуза много хлопот доставляет медведка, она беспощадно уничтожает молодые растения. Против этого вредителя за 10—15 суток до посева раскладывают на участке протравленные приманки.

После появления всходов начинается расселение тли. За лето бахчевая тля может дать до 20 поколений! Поэтому при закладке плантации (до посева) одновременно с применением приманок для медведки раскладывают приманки для почвенных муравьев, которые разносят самок тли. А сразу после всходов проводят 2—3 отпугивающих опрыскивания любым народным средством против тли. Это могут быть отвары из ароматных трав, луковой шелухи или чеснока. Мы используем новый биопрепарат Мирофит на основе натуральных растительных масел, но для усиления аромата добавляем несколько капель масла чайного дерева.

Если появились первые признаки скручивания листьев и стеблей, что свидетельствует о начале эпизоотии (массового размножения) тли, нужно применить более сильные инсектициды, например, Вертимекс. Он защищает растения не только от тли, но и от паутинного клеща и трипса.

Надеемся, краткое описание наших многолетних экспериментов с арбузом в разных почвенно-климатических зонах Украины поможет огородникам создать собственные технологии выращивания этого ценного растения. Уверены, вы обязательно добьетесь успеха.

Зеновий СЫЧ,
доктор сельскохозяйственных наук,
г. Днепр

АГРОМАГ
мережа магазинів
Нашу продукцію Усі купують!
Quantum®
Квантум Хелатні добрива
ДОБРИВА ДЛЯ ЗБІЛЬШЕННЯ ТА ПОКРАЩЕННЯ ВРОЖАЮ

PROVENTUS
Fertilizer
Добриво кристалічне

RembeK®
ВІД ВЕДМЕДКИ, ДРОТЯНКИ, ЛИЧИНОК ХРУЩА ТА САДОВИХ МУРАХ
УлиЦид
Засіб від слимаків та равликів

ЗАСІБ ВІД ГРИЗУНІВ
"ЩЕЛКУНЧИК"®
КУПУЙТЕ В РОЗДРІБ:
інтернет-магазин www.agromag.ua
З питань ГУРТОВИХ ЗАКУПОК (від 500 шт.) звертайтесь за тел.:
050 323 63 55 050 607 07 97 057 757 20 13
050 300 04 45 067 333 04 45 067 422 32 22
www.rembek.ua e-mail: irina_agromag@mail.ru
www.agromag.ua

Что принесут терпение и труд?

Выращивание томатов — занятие непростое, но очень увлекательное. Когда-то мы с женой решили посадить всего несколько растений этой культуры, а теперь наша коллекция насчитывает более 300 самых разнообразных сортов! Однако на первом месте для нас — не количество, а качество выращиваемых овощей, поэтому стараемся пополнять не только коллекцию, но и свои знания. Результаты наших опытов радуют и впечатляют, а еще дают почву для размышлений. Спешим поделиться своими наблюдениями и с вами, конечно же.

Семена томата на рассаду высеваем сразу в теплицу. Конечно, при таком способе выращивания к высадке в открытый грунт она бывает готова на две–три недели позже, чем рассада, которая выращена традиционным способом. Но зато мы получаем огромное преимущество — не возимся с растениями на подоконнике, не носим туда-сюда тяжеленные ящики с молодыми растениями.

А начинается все с подготовки почвы в теплице. С середины до конца марта за день до посева семян обильно поливаем ее, вплоть до образования грязи. Затем закрываем помещение со всех сторон и оставляем его прогреваться. На следующий день почву рыхлим маленькой тяпкой, ребром ладони делаем бороздки глубиной 1—2 см, поливаем их водой, высеваем обработанные семена томата, которые присыпаем почвой и снова поливаем. Чтобы не запутаться с сортами, каждый рядок маркируем с помощью одноразовых пластиковых ложек, на них указываем название сорта. Как только семена высеяны — накрываем грядку агроволокном и пленкой, чтобы сохранить тепло. Нынешние нестабильные климатические условия требуют более тщательного ухода за будущей рассадой. Когда появляются первые всходы, пленку снимаем, оставляем только агроволокно. И обязательно следим за температурой в теплице.

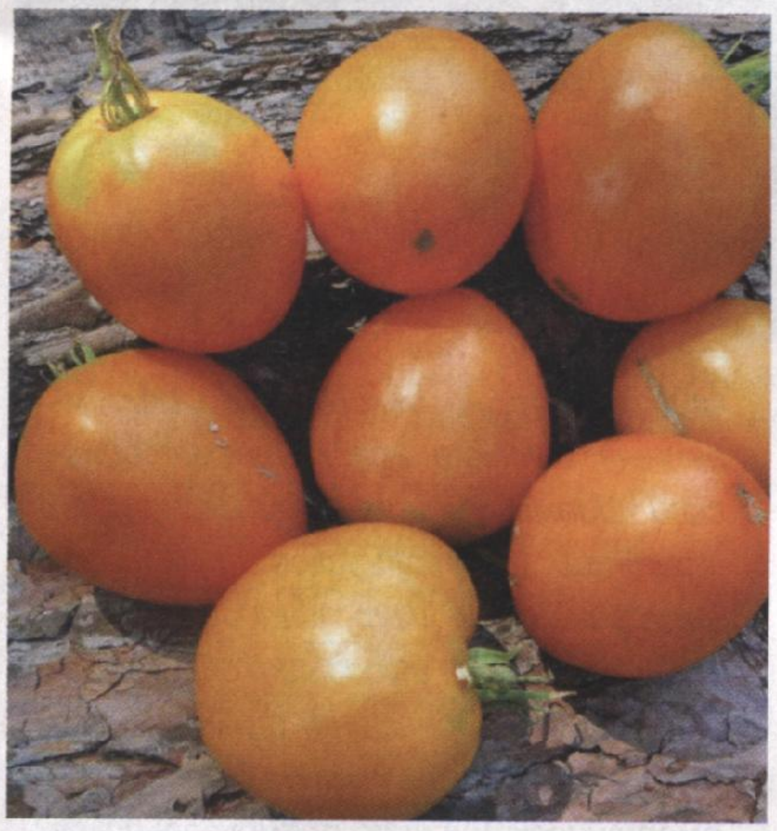
В конце апреля высаживаем сеянцы в открытый грунт в шахматном порядке — такая схема очень эффективна, ее используют многие огородники. Вот и мы не стали изобретать колесо, пошли по проторенному пути. В каждую лунку выливаем 0,5 л воды, высаживаем рассаду и снова поливаем. Для табличек с названиями сортов используем деревянные дощечки. Ложки на огороде использовать неудобно, они очень хрупкие для таких условий.

Сразу после высадки рассады накрываем грядки агроволокном. Снимаем его только тогда, когда молодые растения приживутся и окрепнут на новом месте, а температура воздуха станет оптимальной для полноценного роста и развития рассады. Затем начинаются прополки. Удаленные сорняки используем в качестве мульчи. Некоторые огородники опасаются, что свежесорванная трава привлечет на участок слизней, но в наших краях эти моллюски не водятся, так что мы смело укладываем мульчу вокруг кустов. Она отлично сохраняет влагу и предохраняет почву от пересыхания. Поливаем растения раз в 2—3 дня,

Боярыня

Рябчик

Мишка на Севере



Монастырская трапеза

этого вполне хватает даже в засушливый период.

Когда наши питомцы подрастают, высокорослые и среднерослые сорта подвязываем. Используем для этого колья длиной 1—2 м. Подвязываем растения очень осторожно, чтобы не повредить едва сформировавшуюся завязь.

Химические препараты для защиты томатов используем только в случае крайней необходимости. В основном практикуем профилактические мероприятия, стараемся, чтобы плоды были экологически чистыми.

Какая бы ни выдалась погода, урожай получаем практически всегда высокий. Томаты хорошо отзываются на заботу и надлежащий уход. Когда смотришь на усыпанные плодами кусты, невольно ловишь себя на мысли, что силы были потрачены не зря.

Очень любим такие сорта, как **Мишка на Севере** с розовыми плодами-мячиками, **Линда** — забавный урожайный «карлик» черри, **Веселый гном** с мясистыми темно-алыми плодами. Необычный сорт **Боярыня** отличается пышными «картофельными» листьями, а наш любимчик **Медок** — обильным урожаем и прекрасным вкусом плодов-сливок массой 100—150 г.

Для сочных салатов каждый год выращиваем сорт **Соловей Разбойник** с розовыми мясистыми сердцевидными плодами массой 600—700 г. А вот **Оранжевый банан** хорош для консервирования, плоды у него оранжевые, форма — перцевидная сливка с носиком, кожица плотная, масса — 120 г; плодоносит обильно и вплоть до первых заморозков. Надежные и проверенные сорта **Рябчик**, **Дамский угодник**, **Седой Урал**, **Марфушечка душечка**, **Зинуля**, **Добрая сказка**, **Амулет**, **Глаша**, **Луч**, **Монастырская трапеза**, **Цунами** всегда радуют нас щедрым урожаем.

А вообще, все наши томаты хороши, каждый по-своему. Конечно, они требуют большого внимания, заботы, терпения, увлеченности и индивидуального подхода к каждому сорту. Но, поверьте, радость от полученного результата дорогого стоит.

Мария и Игорь МАНУША,
г. Конотоп, Сумская обл.

Жива Земля
БІОПРЕПАРАТИ
НОВИНКА
ДОПОМОГА
ВІД ПРИРОДИ
Актоверм®
біологічний інсектицид на основі природних авермектинів, які виробляють корисні мікроорганізми.
• Ефективний проти колорадського жука, кліщів та гусені.
• Не викликає звикання.
• Не накопичується у ґрунті та рослинах.
Посвідчення про реєстрацію: А 04840

БТУ-ЦЕНТР
БІОТЕХНОЛОГІЯ УКРАЇНИ
Запитуйте біопрепарати у магазинах вашого міста
Інтернет магазин біопрепаратів:
www.zhyvazemlia.com
Телефон гарячої лінії для споживачів:
0-800-301-900

Все лето огородники не покладая рук трудились на своих участках. В хлопотах время пролетело очень быстро. Вот уже и август, пора собирать урожай. У кого-то он щедрый, а кому-то из-за небольших размеров земельного участка приходится довольствоваться малым. Многие выращивают только самое необходимое — картофель, морковь, лук и свеклу, да и то понемногу. А о декоративных растениях только мечтают.... А ведь при желании даже на самом маленьком огороде можно вырастить все что душе угодно.

Красивый и практичный

Если в вашем распоряжении всего несколько соток земли, а хочется иметь как можно больше разнообразных овощей, попробуйте вырастить их по-новому. Чтобы создать огород, который все лето будет не только радовать вас свежими овощами и зеленью, но и станет ярким дизайнерским элементом на вашем участке, нужно знать несколько принципов его устройства и правильно подобрать растения. Ну а владельцы больших участков благодаря новому подходу смогут преобразить свои огороды таким образом, чтобы они не только приносили практическую пользу, но и доставляли эстетическое удовольствие.

Помните, какими нарядными были огороды у наших бабушек? Они украшали их бархатцами, мальвами, подсолнухами, а под тыном обязательно сажали тыкву или фасоль, которые превращали его в декоративную ограду. Сегодня альтернативными украшениями сада-огорода могут быть штамбовые розы, красная смородина, крыжовник или клубника нейтрального светового дня с яркими плодами.

По сложившейся традиции, огород у нас занимает большую часть земельного участка, как правило, подальше от декоративной части. Однако на крошечных дачных земельных участках приходится совмещать красивое и полезное. Поэтому опытные огородники все чаще превращают овощные грядки в декоративные клумбы.

При их устройстве самое главное — продумать такую схему посадки растений, чтобы земля в сезон никогда не пустовала. То есть как только одну культуру убрали, на освободившееся место высаживаем другую, причем с учетом периода цветения, созревания, плодоношения, а также ее требований к освещению и влажности. Приведем несколько схем посадки растений, позволяющих выращивать максимальное количество овощных культур на минимальной площади.

В апреле—мае засейте грядку быстрорастущими овощными культурами. Для ее обрамления хорошо подойдет кочанный и листовой салат. Можно выбрать несколько самых любимых сортов и чередовать их. За салатом в один ряд посейте щавель, кудрявую и корневую петрушку. Следующими высадите капусту брокколи и несколько рядов сахарного горошка. Отдав в июне урожай зеленых сочных стручков, горох обогатит почву для культур, которые поселятся на его месте. За горохом разместите укроп и морковь. Следующий ряд — разноцветный мангольд (листовая свекла). Он менее требователен по сравнению с другими зеленными культура-

На заметку

В последнее время все большую популярность приобретает французский огород — декоративно оформленные высокие грядки геометрической формы в виде рабаток, кругов, трапеций, треугольников и прочих геометрических фигур, которые разделены дорожками и создают определенный рисунок. Орнамент французского огорода может быть либо строгий геометрический в виде прямоугольников и треугольников, либо облегченный, центрально-симметричный, состоящий из круга и расходящихся лучей-трапеций. Иногда элементы орнамента располагают по спирали, создавая круглые или прямоугольные лабиринты. На таких грядках гармонично сочетается красивое и съедобное.

Совмещать овощные культуры с декоративными и лечебными впервые начали в эпоху Карла Великого. А при Людовике XIV в декоративном огородничестве произошел прорыв, во многом благодаря стараниям королевского садовника Жана Батиста де Ла Кинтини. Он вывел множество новых сортов овощей и высадил их в виде клумб. В результате декоративный огород замка Виландри стал привлекать внимание гостей короля даже больше, чем сад.

Разнообразные формы декоративных грядок и правильно скомбинированные растения превращают обычный огород в настоящий шедевр

ми, а срезать его можно два–три раза за сезон. Идеальным «соседом» для мангольда станет редис. Его можно высеять в следующий ряд, который будет находиться на первом плане.

В конце июня — начале июля половину рядка с кудрявой петрушкой замените высокорослыми бархатцами, а петрушку корневую — репчатым луком. Если посадить лук–севок гуще, то при прореживании часть растений можно будет использовать на перо. Ряды, где раньше был горох, отведите под огурцы корнишонного типа. Конечно, желательно поднять их на шпалеру. Если позволяет место, вблизи огурцов можно разместить кабачки и патиссоны. Когда морковь будет убрана, на ее место высадите несколько томатов детерминантного типа. Выбирайте сорта с разноцветными плодами, например, красными, желтыми и полосатыми. Они сделают грядку ярче, а ваши блюда — разнообразнее. Редис замените декоративной капустой. Когда наступит осень и большинство цветов уже отцветут, она поможет продлить яркий летний сезон.

Кстати, если хотите, чтобы ваш огород был еще и душистым, дополните его пряно–ароматическими травами. Они создадут ароматный шлейф, украсят грядку и, конечно же, сдобрят приготовленные вами блюда. Пряные травы также можно сушить, чтобы в холодные месяцы использовать в качестве приправы или заваривать вкусный витаминный чай.

Таким образом, ваша грядка может быть максимально продуктивной, разнообразной, полезной и декоративной. К тому же, это отличная площадка для внедрения органического земледелия. Например, если хотите, чтобы участок отдохнул после сбора урожая, посейте на нем фацелию. Этот сидерат обогатит почву и привлечет пчелиный «хоровод».

Выбор растений по высоте и цветовой гамме не составит особого труда. Просто проявите фантазию и представьте, как должен выглядеть огород с учетом ваших вкусовых предпочтений. Это должен быть живописный ковер из съедобных растений, переливающийся сочными красками и меняющий цвета в течение сезона.

Марина ТИСОВА,
ландшафтный дизайнер

BROER BV
Нідерланди

Radar

цибуля-сівок

- Не стрілкується
- Стійка до хвороб
- Високоврожайна
- Озима витримує до -20°С

РЕКОРД АГРО

04119, Київ, вул. Дегтярівська, 25/1, т./ф. (044) 33 11 240, т. (044) 483 13 46

Роздріб — т. (050) 313 30 83 | www.record-agro.com.ua

КОНТАКТИ

Вінниця.....067 833 64 79
Житомир.....050 443 42 12
Суми.....099 783 43 52
Тернопіль, Чернівці,
Івано-Франківськ.....050 440 59 50
Хмельницький.....099 928 74 07
Харків.....066 157 07 55
Черкаси.....098 392 17 28
Костянтинівка.....050 425 19 92
Дніпро, Запоріжжя...050 320 54 91
Полтава.....099 734 44 25
Львів, Закарпаття....050 386 88 67
Кіровоград.....095 556 55 50
Одеса, Миколаїв,
Херсон.....067 927 76 76

Лето в ритме сальсы

Пожалуй, первое место в списке самых популярных в мире приправ сегодня занимает соус сальса. Его используют в мексиканской, итальянской, испанской и многих других национальных кухнях.

Рецептов приготовления знаменитого соуса достаточно много, но всегда в основе — измельченные овощи и пряные травы. Так почему бы не вырастить их у себя дома, чтобы приготовить этот соус самостоятельно по своему любимому рецепту? Причем ингредиенты для него можно выращивать не только на обычных грядках, но и на балконе, составив из посаженных в кашпо растений красивую композицию. Этот маленький «средиземноморский садик» поднимет вам настроение и послужит источником вдохновения. Ведь создавать тематические композиции из растений — это не только красиво, интересно, но и практично. В качестве примера могу предложить свой вариант схемы высадки растений для создания ароматного садика.

Садик «Солнечная сальса»

Для этого садика понадобится деревянный контейнер размером 1,2х1,2 м, выполненный из досок шириной 0,3—0,5 м и длиной 1,2 м (*рис. 1*).

Рис. 1

Схема высадки растений в контейнере:

- на заднем плане высаживаем два растения томата индетерминантного типа. Сорт и окраску плодов можете выбрать по своему усмотрению. Но если хотите, чтобы у вашей сальсы был настоящий итальянский вкус, рекомендую отдать предпочтение итальянским сортам томата. В качестве опоры для высокорослых растений можно использовать конструкции из проволоки или любые другие приспособления, прикрепленные к задней стенке ящика;
- перед томатами высаживаем два горьких или сладких перца с плодами разной формы и окраски. Только не забывайте, что горькие сорта переопыляют сладкие, поэтому оба сорта должны быть либо горькими, либо сладкими;
- перед перцами высеваем ряд кудрявой петрушки, кориандра или карликового базилика;
- слева и справа у стенок ящика высаживаем по ряду лука (можно многолетний — слизун или шнитт).

Сальса в цветочных кашпо

Для садика понадобятся четыре цветочных кашпо или пластиковых ведра с дренажными отверстиями в дне (*рис. 2*).

Рис. 2

Схема высадки растений и расстановки кашпо:

- на заднем плане — одно большое кашпо (объем грунта 10—15 л) с томатом в окружении пряных трав;
- в центре — два кашпо среднего размера (7—10 л) с горьким или сладким перцем в окружении пряных трав;
- на переднем плане — одно маленькое кашпо (3—5 л) с пряными травами.

Какие именно посадить пряные травы и сорта овощей — решайте сами. Ваша сальса может быть огненно-острой или ароматно-сладкой, а также зеленой, красной или оранжевой — в зависимости от сорта томатов.

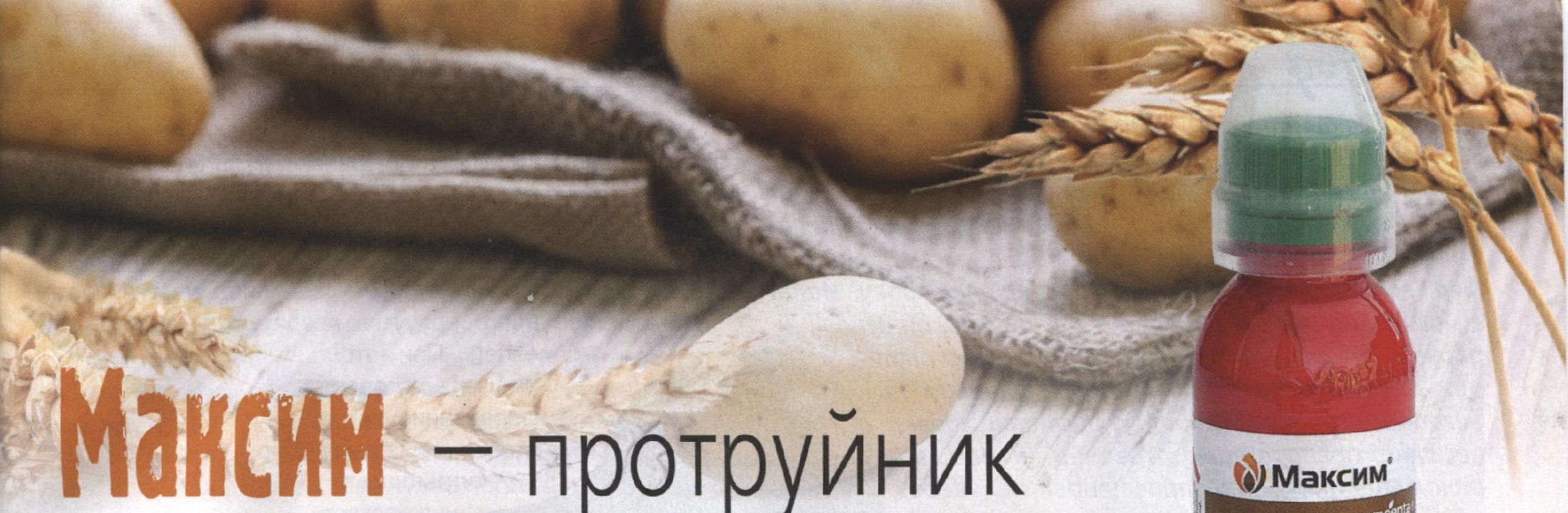
Необязательно, чтобы огород был большим, главное, чтобы он приносил пользу и доставлял вам радость. Не хотите выращивать растения для заграничной сальсы или пиццы? Создайте доморощенную «клумбу-борщ»! А почему бы и нет? На таком огороде вы сможете в полной мере проявить свою фантазию и вкус.

Светлана ВНУКОВА,
с. Русские Тишки, Харьковская обл.

Отличный рецепт

Для приготовления классической мексиканской сальсы вам понадобится: 100 г розовых томатов, 200 г томатов черри, 300 г красных томатов, 3 маринованных томата, 1 репчатый лук, 1 зеленый перец чили, сок половинки лайма, небольшой пучок кинзы, ½ ч. ложки тмина; 4 зубка чеснока, ½ ч. ложки сахара, соль — по вкусу.

Все томаты нарежьте небольшими кусочками и выложите в миску. Добавьте к ним измельченные лук, зеленый перец чили и кинзу. Чеснок пропустите через пресс, смешайте с тмином, солью, сахаром и добавьте в томаты. Все ингредиенты полейте соком лайма и тщательно измельчите в блендере до состояния однородной массы. Блюдо можно подавать в качестве соуса к гарнирам и мясу, но особенно хорошо сальса сочетается с тортильями (тонкими лепешками из кукурузной или пшеничной муки), вареной рыбой, птицей, фасолью и яйцами.



Максим — протруйник із широким спектром застосування

Без якісних насіння та посадкового матеріалу неможливо отримати добрий врожай — це відомо всім. Невеликі площі під дачними і присадибними ділянками не дозволяють застосовувати повноцінну сівозміну, внаслідок цього в ґрунті накопичується велика кількість збудників хвороб практично всіх культур. Останнім часом, враховуючи економічну ситуацію в країні, власники присадибних ділянок використовують насіння та посадковий матеріал більш дешевого сегмента. Зазвичай таке насіння частіше буває інфіковане різними збудниками хвороб. Ці фактори значно знижують схожість насіння, негативно впливають на кількість та якість майбутнього врожаю.

Для зменшення рівня інфікованості насіння, покращення його кондиції та захисту від хвороб на перших етапах росту застосовують протруйники насіння. Це один із найдієвіших засобів захисту рослин, однак ефект від його використання видно тільки через певний час. Мабуть тому у приватному секторі цей прийом, окрім як на картоплі, застосовується досить рідко.

Для використання у приватному секторі та невеликих фермерських господарствах компанія «Сингента» пропонує протруйник насіння **Максим** у фасуванні по 100 мл. Діюча речовина даного препарату — флудиоксоніл — природного походження. Це синтетичний аналог природного антибіотика пірол нітрилу, що був знайдений у ґрунтовій бактерії. Препарат повністю контролює збудників хвороб на поверхні насіння та частково всередині, має тривалий період напіврозкладу у ґрунті, що забезпечує надійний захист і від ґрунтової інфекції. Флудиоксоніл використовується як окремо, так і входить до складу великої кількості протруйників для багатьох культур. Родина препаратів з вмістом флудиоксонілу зареєстрована у 58 країнах світу, з них 28 — європейські, плюс Канада та США.

Застосування. Для приватного сектора **Максим** зареєстровано для:

- захисту бульб картоплі від ризоктоніозу, видів парші, фомозу, сухої гнилі та інших як перед садінням, так і при закладці насіннєвого матеріалу на зберігання;
- захисту газонної трави від снігової плісняви в осінній період.

При промисловому застосуванні **Максим** зареєстровано для:

- обробки насіння озимої пшениці з метою захисту від комплексу кореневих гнилей, снігової плісняви, твердої сажки;
- обробки насіння кукурудзи, щоб захистити від стеблових та кореневих гнилей, пліснявіння насіння;
- обробки насіння гороху від фузаріозу, кореневих гнилей аскохітозу, пліснявіння насіння.

Дуже широко **Максим** використовують у декоративному секторі для захисту цибулинних, бульбових та інших квітів від ризоктоніозу, гельмінтоспоріозних, фузаріозних та пеніцильозних гнилей. Обробку проводять як перед висадкою, так і при закладці посадкового матеріалу на зберігання. Розчин препарату **Максим** застосовують для обробки коріння і кореневищ квіткових культур при діленні кущів та перед посадкою.

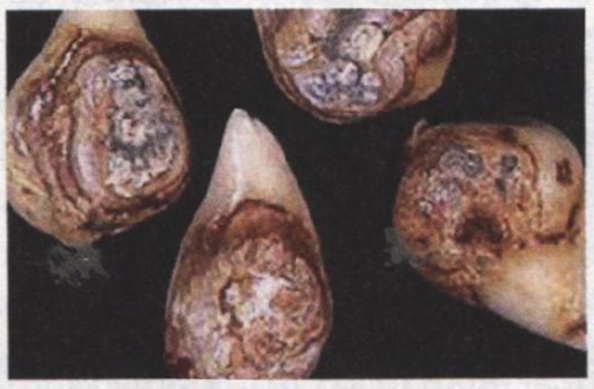
З питань застосування і придбання препаратів звертайтеся до консультаційного центру

ТОВ «Сингента» за телефоном:
0 800 50 04 49
(безкоштовно зі стаціонарних телефонів).

www.syngenta.ua
www.dacha.syngenta.in.ua

Снігова пліснява

Фомоз бульб картоплі



Хвороби цибулинних квітів

Кореневі гнилі озимої пшениці

На правах реклами

«Уважаемая редакция, помогите решить такую проблему. Во время опрыскивания растений мой отец не использует никаких защитных приспособлений — ни маску, ни перчатки. Более того, обрабатывая растения, он может, например, есть фрукты или говорить по телефону. Наши с мамой замечания, что это небезопасно, он игнорирует. Пожалуйста, опубликуйте консультацию специалиста по поводу соблюдения мер безопасности при обработке растений химическими препаратами. Уверена, к вашим рекомендациям он прислушается, ведь «Огородник» — настольная книга в нашей семье».

Александра Веприв,
г. Камень-Каширский, Волынская обл.

Предупрежден — значит защищен

Опрыскивание растений: правила безопасности

Опрыскивание — один из наиболее распространенных методов применения средств защиты растений. Однако при его проведении обязательно нужно соблюдать определенные правила. Они предусмотрены не только для защиты человека и окружающей среды от вредного воздействия химикатов, но и для получения наибольшего эффекта от применения препаратов.

Не все химические средства, которые рекомендованы для обработки растений в сельском хозяйстве, можно использовать на приусадебных и дачных участках. Для них предусмотрен несколько ограниченный ассортимент препаратов, которые отличаются более высокой степенью безопасности для человека и окружающей среды. Все они, как правило, поступают в продажу в мелкой расфасовке, рассчитанной на 10 л воды или на одну сотку. Необходимо строго придерживаться рекомендованных норм расхода препаратов и рабочего раствора.

Рабочий раствор препарата готовят строго по прилагаемой инструкции в день его применения. Опрыскивание проводят утром или вечером в тихую, безветренную погоду. В жаркое время суток обработки проводить нежелательно, поскольку это может вызвать ожоги на растениях. Если сразу после опрыскивания прошел дождь, обработку следует повторить. Запрещается опрыскивать растения в период их цветения, чтобы не навредить полезным насекомым, особенно пчелам.

Очень важно добиться равномерного распределения препарата на растении. Для этого распылитель опрыскивателя надо держать на расстоянии 50—70 см от растения. Нельзя допускать, чтобы жидкость стекала с листьев крупными каплями, так как они могут обжечь растения. Особенно тщательно следует обрабатывать нижнюю часть листьев, именно там чаще всего прячутся вредители и возбудители болезней. При этом нужно учитывать скорость и направление ветра, чтобы во время опрыскивания раствор не попадал на человека.

У каждого препарата свой срок годности. Пестициды с истекшим сроком годности использовать запрещается. Просроченные суспензии могут расслаиваться, часть составляющих выпадать в осадок, а действующее вещество инактивироваться. Порошковидные и гранулированные препараты хранятся дольше, но после длительного хранения их необходимо проверять в специализированных лабораториях на содержание действующего вещества.

Разрешенные к применению пестициды, как правило, проходят всесторонние испытания. По окончании проверки для каждого препарата устанавливаются нормы расхода, количество необходимых обработок за вегетационный период растений, сроки ожидания действия и последней обработки перед сбором урожая. Выполнение регламентов применения пестицидов обеспечит их безопасность и предотвратит накопление остатков вредных веществ в плодах.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПЕСТИЦИДАМИ

- К работе с пестицидами не допускаются лица моложе 18 лет, беременные и кормящие женщины, а также люди, имеющие медицинские противопоказания.
- Работать с химическими препаратами нужно в специальной одежде. Для защиты органов дыхания необходимо надевать респиратор, рук — резиновые печатки, ног — специальную обувь, глаз — защитные очки. Снимать защитную одежду нужно непосредственно на месте работы.
- При случайном попадании препарата на открытые участки тела нужно постараться как можно быстрее сначала промокнуть раствор ватным тампоном, а затем тщательно вымыть участок тела водой и мылом.
- Не допускается хранение специальной одежды и обуви в жилых помещениях. После работы с пестицидами защитные резиновые вещи нужно тщательно вымыть теплой водой с мылом, одежду — выстирать.
- Во время работы с химическими препаратами запрещается принимать пищу, пить, курить, разговаривать по телефону, чтобы избежать отравлений. По окончании работы лицо и руки необходимо тщательно вымыть водой и мылом.
- После работы опрыскиватель нужно тщательно промыть несколько раз водой и высушить.
- Не следует создавать запасы препаратов. Неиспользованные пестициды хранят под замком в нежилых помещениях, не доступных для детей.

- Запрещается использовать для хранения пестицидов бутылки из-под алкогольных и других напитков. На тару, в которой хранится препарат, обязательно наклеивают этикетку с указанием его названия, действующего вещества, нормы расхода и культуры, на которых он применяется.

Валентина СЕРГИЕНКО,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Анна ТКАЛЕНКО,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Институт защиты растений НААН

Науково-виробнича фірма
«ПЛАСТМОДЕРН»
TÜV SÜD ISO 9001
08298, Україна, Київська обл., смт. Коцюбинське, вул. Доківська, 14а, (а/с 14)
Телефонуйте до нас: (044) 498-15-35
Ми працюємо: Пн - Пт з 9^{00} до 17^{30}
E-mail: plastmodern@i.ua
(099) 451-56-56
(098) 451-56-56
(063) 451-56-56
Виготовляємо:
Багатошарові тепличні плівки завширшки до 12 метрів
Плівка для мульчування грунту
Касети з піддоном під розсаду
НОВИНКА!
Стрічка крапельного зрошення
Маємо представників по всій Україні
WWW.PLASTMODERN.COM.UA

BATTLER
Rattus
ПОЗБАВИТИСЬ ВІД ГРИЗУНІВ – ЛЕГКО!
Родентицидний засіб
ПП "Тиква", 33024, м.Рівне, 067 362 05 15, 050 339 87 88

ДоброДар® ДОБРОДАР
www.dobrodar.com.ua
Пропонуємо, для вигонки та осінньої висадки, великий вибір цибулин тюльпанів, нарцисів, гіацинтів, крокусів в оптовій та роздрібній упаковці за доступними цінами.
моб. Київстар (097) 802-60-04 МТС (066) 749-06-80
Вартість дзвінків згідно з тарифами вашого мобільного оператора

Имя сливы

Каждый садовод наверняка мечтает получать плоды сплошным потоком, как из рога изобилия. Для обозначения этого явления в садоводстве даже придумали специальный термин — «плодовый конвейер». Что же нам мешает взять этот испытанный метод садоводства на вооружение? Чаще всего недостаток практической информации...

Доля получения «конвейерного» урожая любой культуры нужно посадить сорта разных групп спелости — от самых ранних до самых поздних, и весь сезон собирать плоды по мере созревания. Сложность состоит в выборе сортов. Как не прогадать, не ошибиться? Ведь нужно, чтобы они были и продуктивными, и крупноплодными, и устойчивыми к болезням. Решение данной задачи простое: нужно опираться на рекомендации ученых и практиков и использовать составленные специалистами перечни сортов, пригодных для создания конвейера. Сейчас созревание сливы в самом разгаре. Период потребительской спелости плодов этой культуры наступает в конце июля и длится вплоть до начала октября. Всего 6—7 сортов сливы, посаженных на участке, обеспечат садовода постоянным урожаем свежих плодов в течение всего сезона.

Ненька

Новый сорт украинской селекции, получен в Млиевском институте садоводства из сеянцев в результате свободного опыления сорта Ода. С 2007 г. внесен в Государственный реестр сортов растений, пригодных для распространения в Украине. Размножение и выращивание сорта лицензировано, поддерживается Институтом помологии (г. Млиев).

Дерево средней силы роста, с округлой кроной средней густоты. Побегообразующая способность средняя. Однолетние побеги средней толщины, коричневые. Кора штамба и скелетных веток серого цвета. Листья среднего размера, темно-зеленого цвета, обратнояйцевидной формы, с округлым основанием и короткой заостренной верхушкой. Края листьев пильчато-городчатые. Листовой черешок короткий (10—12 мм), средней толщины.

Деревья цветут очень обильно в ранние сроки. Цветки среднего размера, белые. Сорт частично самоплодный, плодоносит в основном на букетных веточках и коротких (5—12 см в длину) обрастающих побегах-шпорцах, рано вступает в плодоношение, на третий год после посадки. Урожайность высокая — 55—65 кг с дерева десятилетнего возраста.

Созревание раннее, в условиях Киевской области длится с 4 по 9 августа, то есть на несколько дней позже Чачакской ранней, но на 5—6 дней раньше Кабардинской ранней, на неделю раньше Чачакской лепотики и на месяц раньше сорта Стенли. Плоды крупные (масса 40 г), среднеодномерные, широкоовальной формы, часто асимметрично бугристые. Плодоножка короткая (10—14 мм), средней толщины, выходит из узкой и глубокой впадины. Верхушка плода тупая, часто с заметной впадиной, боковой шов малозаметный. В стадии съемной спелости кожица зелено-синяя, в стадии потребительской спелости — темно-синяя, с густым сизым налетом. Косточка средней величины, плоская, отделяется легко. Мякоть зелено-желтая, хрустящая, плотная, сочная, отличного кисло-сладкого вкуса. Дегустационная оценка — 4,8 балла.

Краткая характеристика сортов сливы разных сроков созревания

Название сорта	Окраска и размер плодов	Вкус	Урожайность	Размножение
Ранние				Саженцы прививают на сеянцы алычи, сливу Венгерка Вангенгейма и некоторые вегетативно размножаемые подвои (ВВА-1, Кубань)
Ненька	Синие, крупные	Кисло-сладкий	Высокая	
Среднеранние				
Чачакская лепотика	Синие, крупные	Кисло-сладкий	Высокая	
Средние				
Ханита	Синие, средние	Кисло-сладкий	Чрезмерная	
Топ Гигант плюс	Синие, очень крупные	Кисло-сладкий	Высокая	
Среднепоздние				
Стенли	Синие, очень крупные	Кисло-сладкий	Высокая	
Поздние				
Амерс	Синие, очень крупные	Кисло-сладкий	Высокая	

Плоды подходят как для переработки, так и для употребления в свежем виде, отличаются хорошей транспортабельностью, выдерживают длительные перевозки без потери качества.

Особенности сорта: по вкусовым качествам плодов и урожайности превышает Чачакскую раннюю и материнский сорт Оду. Один из лучших украинских сортов раннего срока созревания с плодами типа венгерок.

Чачакская лепотика

Сорт получен в 1961 г. в Югославии на исследовательской станции Чачак в результате скрещивания Венгерки Вангенгейма и Венгерки обыкновенной. В последние годы широко распространился в Германии, Венгрии, Чехии, Болгарии, Польше и республиках бывшей Югославии. В Украине его изучают в научных учреждениях.

Дерево среднерослое с широкоокруглой кроной средней густоты. Основные ветки отходят от штамба под углом 45—50°. Побегообразующая способность средняя. Зимостойкость средняя.

Цветет очень обильно в средние сроки. Сорт самоплодный, хороший опылитель. Плодоношение раннее (деревья на сеянцах алычи начинают формировать урожай на четвертом году жизни), сосредоточено на однолетних побегах и многолетних букетных веточках. Урожайность высокая и регулярная — на четвертый год после посадки составляет 6,7 кг

Чачакская лепотика

с одного дерева, на пятый — 11,1 кг, на шестой — 14,7 кг, на седьмой — 38,4 кг. Средняя урожайность за четыре года — 300—495 ц/га в зависимости от подвоя.

Плоды очень крупные и крупные (32—42 г), широкоовальной формы, окрашены в темно-синий цвет, с густым сизым налетом. Мякоть зеленовато-желтая, средней плотности и сочности, с хорошим кисло-сладким вкусом (дегустационная оценка — 4,5 балла), но с недостаточным содержанием сахара (не выше 15,8%). Косточка некрупная (3,64% от массы плода), отделяющаяся от мякоти.

Созревание плодов среднераннее, в Киевской области — с 10 по 20 августа, в южных областях раньше — с 4 по 12 августа. Плоды отличаются высокой транспортабельностью, могут долго храниться без потери вкусовых качеств. Их употребляют в свежем виде, а также используют для переработки.

Особенности сорта: в питомнике проявляет признаки несовместимости с сеянцами алычи. Саженцы лучше удаются и проявляют сильнорослость на некоторых вегетативных подвоях и сеянцах Венгерки Вангенгейма. Сорт уникален по совокупности хозяйственно ценных признаков (скороплодность, урожайность, устойчивость к болезням). Отличается также компактностью кроны и высокой плотностью размещения плодов, что позволяет формировать веретеновидные малогабаритные деревья и повышать уровень продуктивности насаждений до 30 т/га.

Ханита

Новый сорт немецкой селекции, выведен в 1980 г. в Хохенхеймском университете (Штутгарт, Германия) в результате скрещивания сортов Президент и Ауэрбахер. С 1992 г. выращивается в коммерческих целях в странах Европы, в основном в Германии и Польше. В Украине его изучают в научных учреждениях.

Деревья в первые годы сильнорослые, после вступления в плодоношение — средней силы роста, с округлой разреженной кроной. Скелетные ветки отходят от штамба под острыми углами. Цветут обильно, в среднеранние сроки, одновременно с сортом Чачакская лепотика. Сорт самоплодный, может служить опылителем для других сортов. Плодоносит на длинных однолетних побегах, коротких многолетних побегах-шпорцах и букетных веточках. Вступает в плодоношение на второй год после посадки, урожайность высокая и регулярная.

Плоды средние и крупные (33—38 г), продолговато-овальной формы, кожица темно-синяя, с густым сизым налетом, хорошо окрашивается задолго до наступления полной спелости. Мякоть зеленовато-желтая, сочная, средней плотности, с отличным кисло-сладким вкусом и ярким ароматом. Косточка средней величины, хорошо отделяется от мякоти. Содержание сахара повышенное (в среднем 17,9%), по данному показателю плоды сорта приближаются к параметрам плодов сорта Венгерка итальянская.

Ханита

Созревание плодов среднепозднее, в условиях Киевской области — с 21 по 25 августа. То есть плоды Ханиты заполняют промежуток между созреванием средних (Чачакская лепотика) и поздних (Стенли) сортов.

Плоды этого сорта отличаются прекрасным десертным вкусом, их употребляют в свежем виде, используют для приготовления компотов, варенья, джема, мармелада и чернослива высокого качества.

Топ Гигант плюс

Особенности сорта: сорт устойчив к шарке, его можно выращивать в коммерческих целях во всех регионах Украины, пригодных для культивирования сливы, а благодаря высокой зимостойкости — еще и в относительно прохладных регионах (южное Полесье и Лесостепь). По совокупности хозяйственно ценных признаков (вкусовые качества плодов, скороплодность, урожайность, устойчивость к болезням) Ханита превосходит многие популярные сорта сливы. Вертикальное размещение скелетных веток позволяет формировать компактные деревья с веретеновидной кроной и повышать продуктивность насаждений до 30 т/га. Для этого нужно заранее стимулировать процесс ветвления побегов.

Топ Гигант плюс

Новый сорт немецкой селекции, выведен в Хохенхеймском университете.

Деревья в первые годы сильнорослые, после вступления в плодоношение — средней силы роста, с округлой разреженной кроной, скелетные ветки отходят от штамба под острыми углами. Листья большие, темно-зеленые, блестящие. Сорт плодоносит на длинных однолетних побегах, коротких многолетних побегах-шпорцах и букетных веточках.

Плоды очень крупные (53—65 г), широкоовальной формы, кожица темно-синего цвета, покрыта густым сизым налетом. Хорошо окрашивается задолго до полного созревания. Мякоть зеленовато-желтая, суховатая, средней плотности, вкус пресноватый, кисло-сладкий. Косточка хорошо отделяется от мякоти.

Сорт среднего срока созревания, плоды в условиях Киевской области созревают в III декаде августа, почти одновременно с Ханитой.

Особенности сорта: сорт технический (плоды хорошо подходят для переработки), толерантный к шарке.

Стенли

Сорт выведен в 1913 г. в США на исследовательской станции в Женеве, штат Нью-Йорк, в результате скрещивания сортов Венгерка ажанская и Великий Герцог. Выращивается во всех странах Европы, где есть культура сливы. В Украине хорошо растет и плодоносит в зонах Степи и Лесостепи, можно выращивать и на юге Полесья. Право на распространение сорта и предоставление лицензий поддерживается Институтом садоводства НААН Украины (г. Киев).

Дерево среднерослое, с широкоовальной кроной средней густоты. Скелетные ветки отклоняются от штамба почти под прямыми углами, поэтому растения удобно обрезать и формировать. Побегообразующая способность слабая. Побеги длинные, сине-черные. Зимостойкость растений средняя.

Цветет поздно, но очень обильно (на 1 м длины двулетней древесины цветков в пять раз больше, чем у растений популярного сорта Венгерка итальянская). Сорт самоплодный, хороший опылитель для других сортов.

Однолетние саженцы, выращенные на сеянцах алычи, сильнорослые и кронированные. Деревья, привитые на сильнорослую алычу, вступают в плодоношение на четвертый–пятый год после прививки. Сорт плодоносит в основном на сложных многолетних букетных веточках, частично на прошлогодних побегах. На шестой–седьмой год после посадки урожайность составляет 35 кг с дерева, на десятый — 55—60 кг.

Плотность размещения плодов низкая, что обеспечивает их одномерность и высокую товарность. Средняя масса плода — 36 г. Плоды обратнояйцевидной формы со своеобразной «шейкой» возле плодоножки и бугристостью по боковому шву. Кожица темно-синяя, почти черная. Мякоть желтая, плотная, с хорошим кисло-сладким вкусом (дегустационная оценка — 4,3 балла). Косточка средней величины.

Стенли

Созревание плодов позднее, в условиях Киевской области — с 6 по 16 сентября, на 5—6 дней раньше сорта Венгерка итальянская. Транспортабельность плодов высокая, могут храниться в холодильнике без потери качества 20—25 дней.

Плоды используют в свежем виде, для изготовления чернослива, других продуктов переработки, замораживают.

Особенности сорта: отличается стабильно высокой продуктивностью. В период созревания плодов нуждается в поливах, при достаточном увлажнении почвы дает плоды высокого качества с полностью отделяющейся косточкой. Обладает устойчивостью к шарке.

Амерс

Новый сорт американо-польской селекции, введен в культуру в Польше несколько лет назад.

Деревья развиваются так же, как у сорта Стенли: сначала сильнорослые, после вступления сорта в плодоношение рост замедляется. Крона округлая, разреженная, скелетные ветки отходят от штамба под достаточно широкими углами, неодревесневшие побеги можно заранее специально отгибать, чтобы придать дереву более удобную форму. Сорт плодоносит на длинных однолетних побегах, многолетних побегах-шпорцах и букетных веточках.

Обратите внимание!

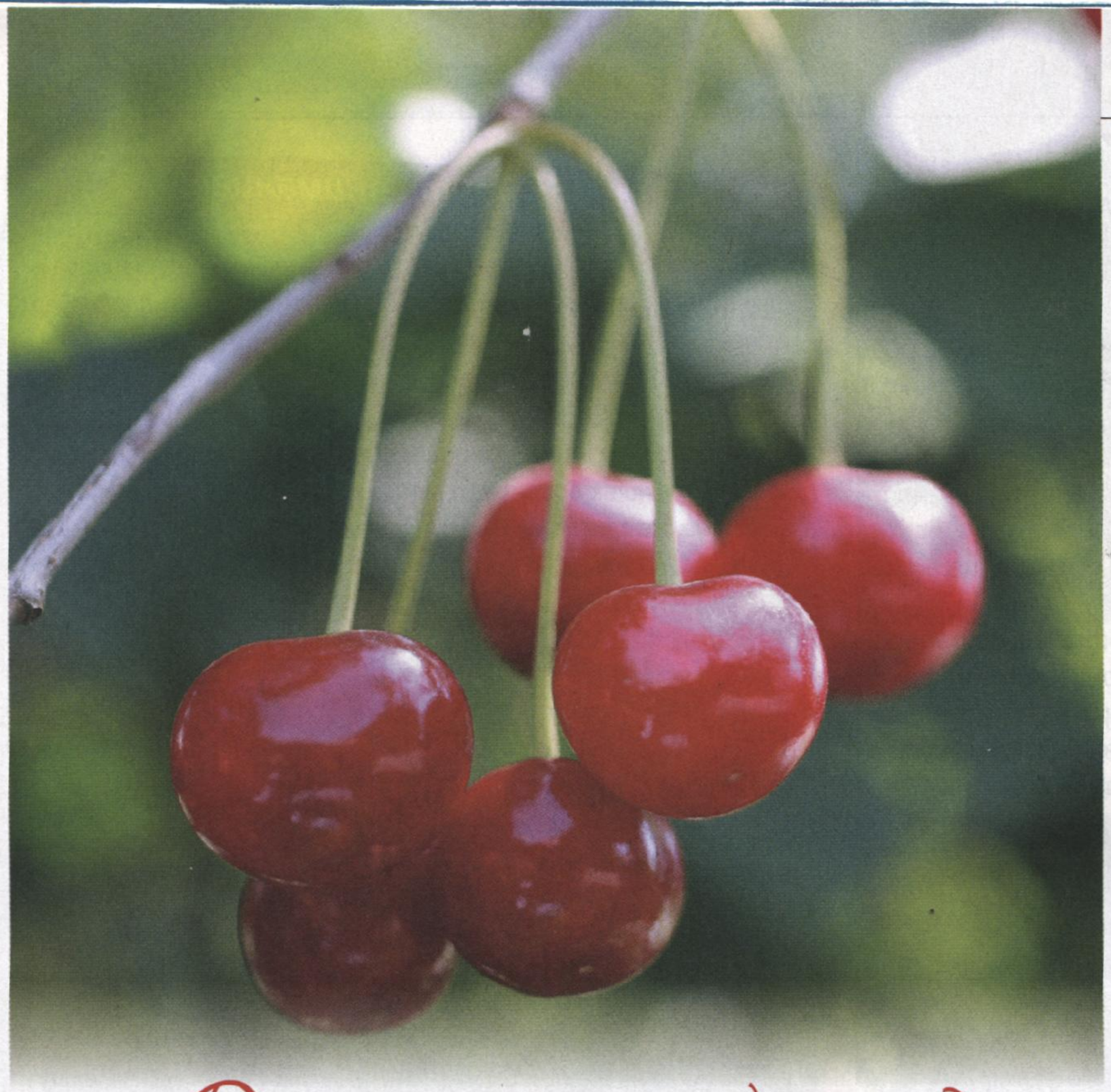
В список сортов разных сроков созревания, рекомендованных при закладке насаждений для формирования плодового конвейера слив, не попала широко известная Венгерка итальянская. Этот сорт обладает рядом ценных хозяйственных признаков, благодаря чему приобрел большую популярность у садоводов-любителей, однако он сильно поражается шаркой и не устойчив к большинству вредителей культуры, что негативно влияет на его урожайность.

Плоды очень крупные (45—60 г), широкоовальной формы, неравномерно окрашены в розово-синий цвет, с густым сизым налетом. Полностью и одномерно окрашиваются только перед полным созреванием, да и то при условии достаточного освещения (в начале сентября желательно проредить листья на деревьях, чтобы обеспечить доступ света к плодам). Мякоть желтая, сочная, средней плотности, с исключительно гармоничным кисло-сладким вкусом. Косточка хорошо отделяется от мякоти.

Созревает поздно, почти в те же сроки, что и Стенли, в Киевской области — с 10 по 15 сентября.

Особенности сорта: благодаря высокому содержанию сахаров и гармоничным десертным вкусовым качествам плодов у сорта очень хорошие перспективы для выращивания. Сорт толерантный к шарке.

Василий ПАВЛЮК,
кандидат сельскохозяйственных наук,
Институт садоводства НААН Украины, г. Киев



Вишневый сад

Вишня — одна из самых популярных плодовых культур в Украине. Здесь ее выращивают уже много столетий. Каждому украинцу близок и дорог вишневый сад в цвету возле беленькой хатки — и как поэтический образ, и как источник вкусных плодов. А варениками с вишнями любят угощать в каждой украинской семье. Но за долгие годы выращивания у вишни, к сожалению, появился нежелательный инфекционный «багаж» — постоянные вредители и болезни, которые приспособились выживать в переменчивых почвенно-климатических условиях.

Чтобы сохранить урожай вишни, нужно знать, какие беды угрожают ее насаждениям и как от них защищаться. Самое страшное для нее — грибные болезни, в частности, монилиоз, клястероспориоз и коккомикоз.

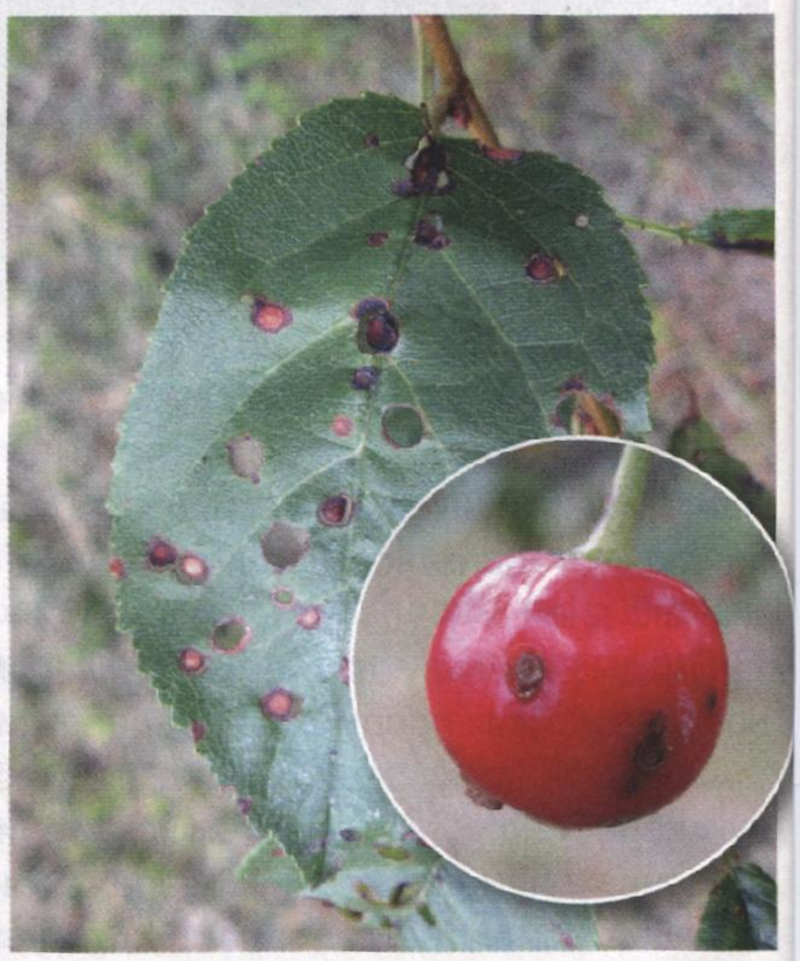
Монилиоз проявляется в двух формах: весенней — в виде монилиального ожога и летней — в виде плодовой гнили. Первичное заражение происходит в дождливую прохладную погоду в период цветения вишни. Споры гриба попадают на рыльце цветка, прорастают и проникают грибницей в цветоножку и цветочный побег. На больных побегах листья и цветки буреют и усыхают. Если условия для развития монилиоза благоприятные, он поражает все цветочные побеги. Деревья с деформированными, усохшими цветками и листьями выглядят, словно обожженные огнем, поэтому болезнь и называют «ожогом».

Монилиоз

Летняя форма монилиоза проявляется во время созревания плодов. Основные факторы, стимулирующие сильное развитие болезни, — высокая относительная влажность воздуха и наличие капельной влаги. Возбудители заболевания проникают в ткани плодов через ранки, которые образуются в результате механических повреждений сильным ветром, градом, птицами, вредными насекомыми (долгоносики, вишневая муха), а также при контакте здоровых плодов с больными. От гнили особенно сильно страдают сорта вишни с тонкой кожицей плодов. Пораженные плоды гниют и постепенно усыхают. В условиях высокой влажности на инфицированных тканях образуются мелкие серые подушечки (спорокучки).

Зимой гриб пережидает морозы в тканях коры на однолетних побегах и ветках, а также в мумифицированных плодах на деревьях и под ними. Если гнилые плоды не опадают, а остаются зимовать на деревьях, от инфекции пострадает и урожай следующего года.

Клястероспориоз, или дырчатая пятнистость, поражает листья, плоды и побеги. На листьях появляются мелкие красноватые пятна, которые по мере развития болезни буреют и «расплываются» по краям, захватывая здоровую часть листовой пластинки. Вскоре омертвевшая ткань начинает крошиться, а затем выпадает, в результате на листьях в местах поражения образуются дыры. Больные плоды деформируются, мякоть в месте поражения усыхает до косточки. На побегах появляются мелкие красноватые пятна с темным ободком и светлой середин-



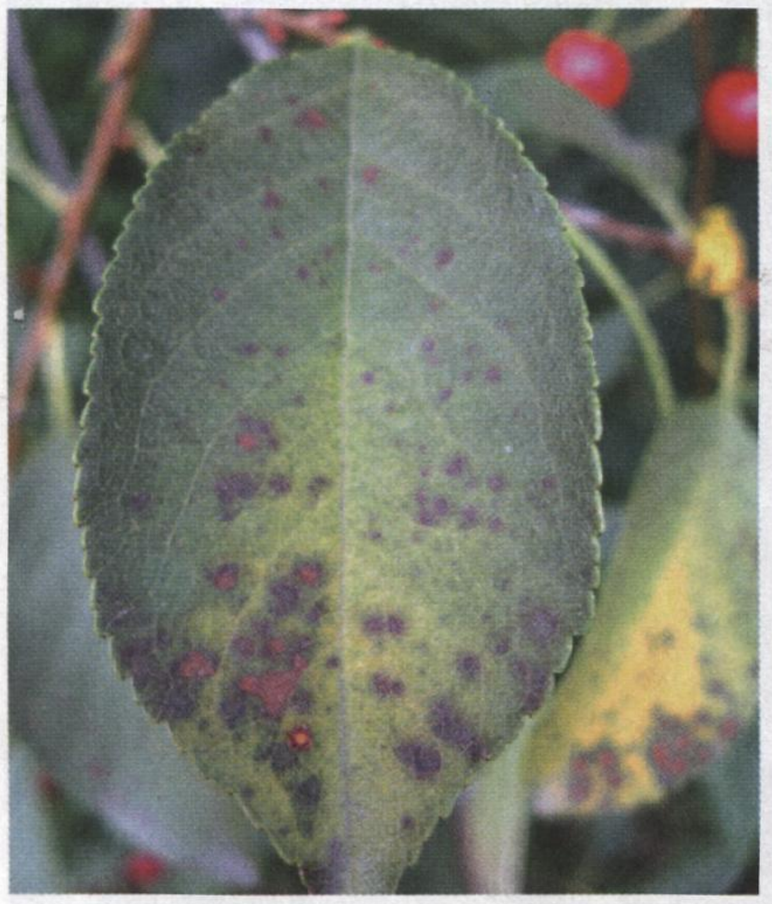
Клястероспориоз

кой. Постепенно площадь пораженных участков увеличивается, пятна вытягиваются в длину, ткани растения растрескиваются. Из образовавшихся трещин выделяется камедь. Зимует возбудитель болезни в виде мицелия и конидий в местах поражения, под камедью.

Развитию клястероспориоза способствует умеренно теплая дождливая погода. Заболевание очень вредоносное, оно угнетает жизнедеятельность растений, снижает их продуктивность и качество плодов. При сильном развитии болезни листья преждевременно опадают.

Коккомикоз поражает преимущественно листья, плодоножки и плоды, а иногда и молодые побеги. Верхние стороны листовых пластинок, черешки листьев, плодоножки и кора молодых побегов покрываются мелкими бурыми и малиново-красными пятнами. Если лето дождливое, в местах поражения гриб образует конидии в виде бело-розовых подушечек. Со временем листья на больном растении желтеют и опадают.

Пораженные коккомикозом плоды недоразвитые, малотранспортабельные, бледные и безвкусные. На них образуются вдавленные коричневые пятна с беловатым налетом спороношения гриба. Возбудитель болезни зимует мицелием в опавших листьях.



Коккомикоз

Развитию коккомикоза способствует умеренно теплая дождливая погода. При сильном инфицировании у деревьев начинается преждевременный листопад, а в конце июля — августе они теряют до 90% листьев. Ухудшается общее состояние деревьев, уменьшается их продуктивность, снижается морозостойкость. Больные растения часто вымерзают.

Для профилактики грибных болезней необходимо строго соблюдать рекомендации по уходу за насаждениями вишни. Поскольку большинство возбудителей болезней зимует в почве, в ряду и междурядьях нужно своевременно проводить механические обработки в целях уничтожения первичного источника инфекции. Зараженные листья и мумифицированные плоды, как опавшие, так и оставшиеся на ветках, следует удалять с участка и сжигать, а больные, засохшие ветки — обрезать, захватывая 10 см здоровой древесины.

Обрабатывать насаждения вишни защитными препаратами нужно непосредственно перед цветением деревьев. Для розничной продажи рекомендованы фунгициды **Свитч, 62,5 WG**, в. г. (7,5—10 г на 10 л воды) и **Хорус, 75 WG**, в. г. (2,5—3 г на 10 л воды). Первые два опрыскивания — до и после цветения проводят препаратом Хорус. За 20 дней до начала сбора урожая растения обрабатывают Свитчем, а при необходимости после сбора плодов снова применяют Хорус.

Светлана ГРАДЧЕНКО,
Институт садоводства НААН Украины

БЕНЗОПИЛИ STIHL ХОБІ-КЛАСУ

Після зимового відпочинку треба знову привести Вашу ділянку у форму: очистити сад від сухих та зламаних гілок, спиляти дерево, що впало під час сильного буревію, побудувати дерев'яний будиночок для зберігання садового інвентарю. Багато справ знайдеться для Вашої бензопили!

Легкі бензопили STIHL хобі-класу **MS 170, MS 180 та MS 230** допоможуть тримати домашнє господарство у повному порядку. Ці пили є справжніми народними улюбленицями. Компактні, надійні, перевірені часом - вони добре знаються на господарських справах і служитимуть Вам довгі роки!

Остерігайтесь підробок! Кваліфікований продаж та якісний сервіс Ви можете отримати тільки в офіційного дилера STIHL:

0 800 501 930
(дзвінки по Україні зі стаціонарних телефонів безкоштовні)

УВАГА! ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИНИ НЕ НАЛЕЖАТЬ ДО ОФІЦІЙНОЇ ДИЛЕРСЬКОЇ МЕРЕЖІ!

Перелік офіційних дилерів на сайті:
www.stihl.ua

STIHL®

В объятиях жары

Влияние погодных условий на виноград

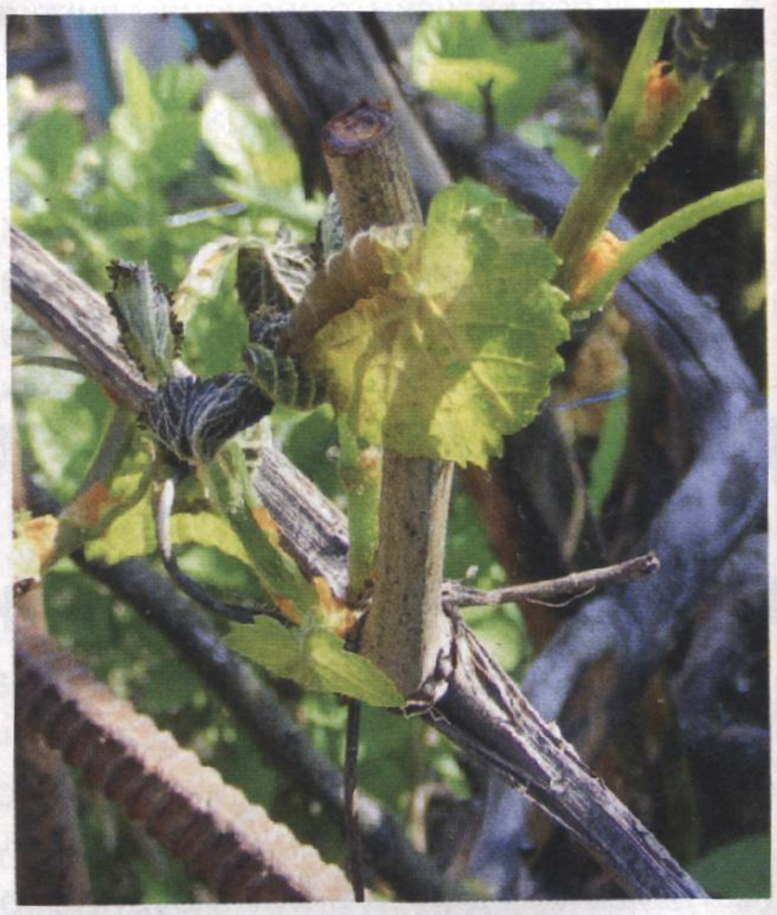
Совершенно очевидно, что климат в последние годы сильно изменился. Зимы стали более мягкими и бесснежными, июнь по погодным условиям приближается к весенним месяцам, а лето теперь наступает в июле. Досаждают садоводам участившиеся резкие перепады температуры воздуха и другие климатические аномалии. Что же делать виноградарям, как получать урожай в таких нестабильных условиях? Ответ один — приспосабливаться.

Климат — один из основных факторов, определяющих возможность выращивания винограда и влияющих на его рост, развитие и плодоношение. Вырастить виноград высокого качества можно только в оптимальных для этой культуры условиях, причем на всех этапах вегетации.

Судя по сводкам метеорологов, на планете наступает потепление климата. В теории этот процесс должен способствовать распространению культуры винограда в северные регионы нашей страны, где погодные условия все еще слишком суровые для его выращивания. При этом сложно спрогнозировать, как поведут себя растения в рискованной зоне виноградарства, зато точно известно, что произойдет с ними в южных областях. Климат там станет слишком жарким для винограда, глобальное потепление его погубит. Ведь при температуре 34 °С в лозах прекращается сокодвижение, ухудшается накопление углеводов, которые необходимы для созревания ягод.

Высокая температура почвы существенно влияет на поведение корневой системы растений. Лето 2015 года было очень жарким, температура верхнего слоя почвы, в котором размещается корневая система кустов винограда, достигала 50 °С. А в этом году виноград, спасаясь от жары, развил мощную корневую систему и погрузил ее в глубокие слои почвы. Поливы не спасли ситуацию. В таком случае при пересадке очень трудно выкапывать растения, приходится удалять часть корневой системы, чтобы ограничить ее дальнейший рост. Укоренение черенков в текущем сезоне было крайне неудачным, у некоторых корневая система вообще так и не развилась, а однолетние саженцы, высаженные в 2015 г. в школку под пленку, не дали прироста лозы.

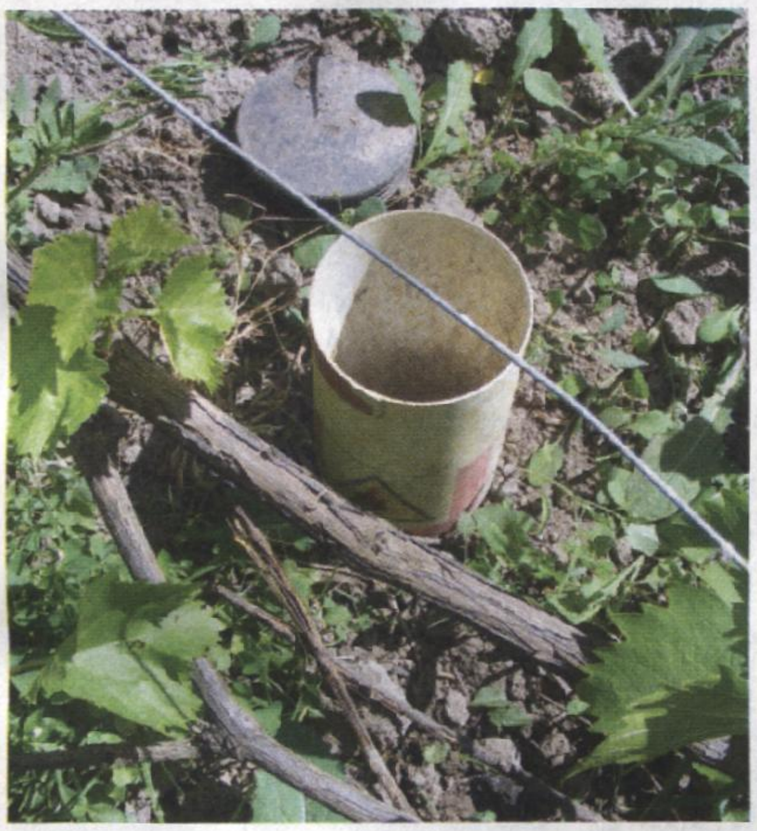
Какой же вывод можно сделать в сложившейся ситуации? От погоды сейчас можно ожидать любых изменений, и таких, что даже трудно себе представить. В этих условиях нужно рассчитывать только на индивидуальный подход к растениям в каждом конкретном



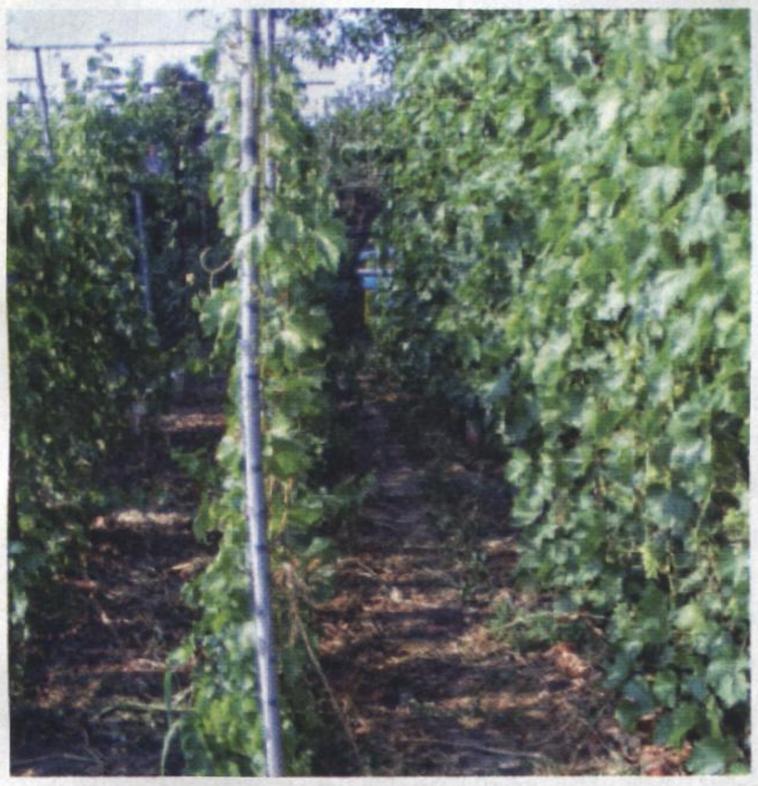
Подмерзшие кусты

Мульчирование винограда помогает защитить корневую систему от перегрева и сохранить влагу в почве

случае и гибкую реакцию на резкую перемену погоды. В связи с колебаниями климата я высадил в междурядьях дополнительные ряды винограда. Эту меру многие считают крайней, поскольку уплотненная посадка замедляет созревание ягод. Но зато я получил возможность притенять растения от палящего солнца. Виноградные грозди при этом все равно созревают — ночью от тепла, которое излучает нагревшаяся за день земля. В таких посадках возле каждого куста нужно установить трубы



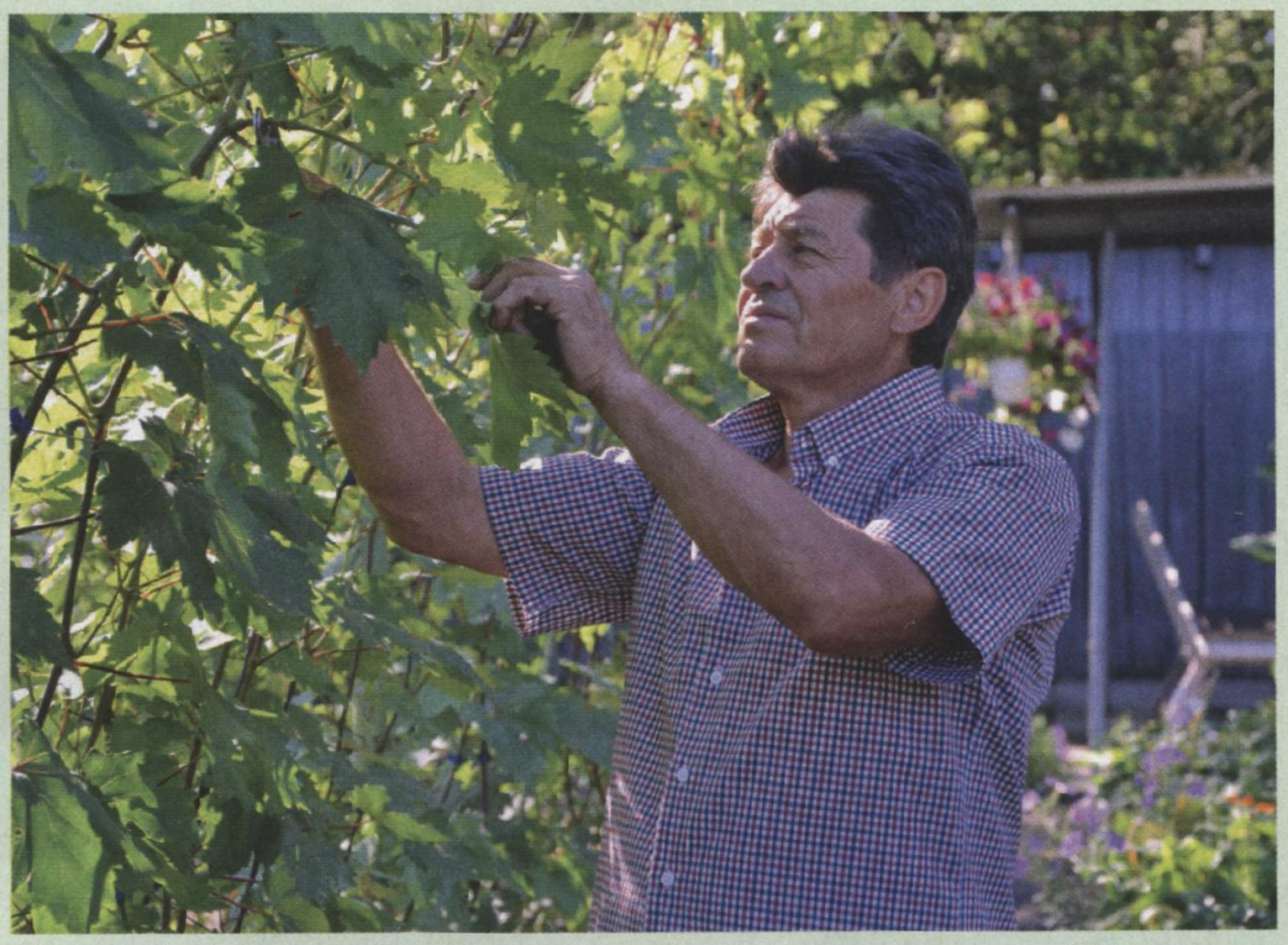
Труба для полива доставляет воду непосредственно к корням



Уплотненная посадка на винограднике позволяет притенить растения

для полива, поскольку поверхностный полив в жару неэффективен: вода испаряется слишком быстро, к основным корням винограда она просто не успевает дойти. Конечно, лучше всего применять капельный полив, но не каждый виноградарь может себе позволить такую систему орошения ввиду ее высокой стоимости. Для сохранения влаги в почве виноградник на лето нужно замульчировать.

Вацлав ЗАДРАНОВСКИЙ,
пгт Литин, Винницкая обл.



Чему нас учит лето

Виноградник в 2016 году

Наступил август, впереди сбор долгожданного урожая винограда. Но уже сейчас понятно, кто будет радоваться налитым гроздям, а кто огорчится результатами своих трудов. Но даже если ваш виноградник в этом сезоне не отличается изобилием ягод, не стоит опускать руки. Будут еще и более успешные сезоны. Главное — вовремя проанализировать свои действия и в будущем применить полученный опыт во благо себе и своим виноградникам.

Уже не первый год погодные условия не радуют виноградарей, и текущий сезон не стал исключением. Ранние осенние и поздние весенние заморозки, а также длительные зимние оттепели стали для нас уже привычными. Холодная весна 2016 г., осадки выше нормы, дожди во время цветения винограда и летняя жара — все это предвещало всевозможные задержки развития лозы, а также вспышки грибных и вирусных заболеваний, угнетающих растения.

В этом году пробуждение почек винограда на моем участке задержалось на две недели. Процесс опыления тоже трудно назвать хорошим: досаждали дожди, поэтому пчелы на соцветия «не пошли». Некоторые сорта (Страшенский, Сфинкс, Гала, К-41) не справились с весенними заморозками, рукава на них потрескались и высохли, кусты погибли. Однако со временем они, к счастью, восстановились обильной корневой порослью.

Некоторые кусты я перепривил, не доверяя растения воле случая: 1 июня — прошлогодним черенком в зеленый побег в расщеп; 25 июня — зеленым щитком в два язычка в зону узла зеленого побега, для улучшения ассимиляции оставил листья по всей длине побега. Приживаемость прививок оказалась на высоте, больше всех порадовал кишмиш Юпитер. Оказалось, он очень легко срастается с подвоем и дает максимально возможный урожай в год прививки.

В текущем сезоне истинное удовольствие доставили сорта и гибридные формы Розовый Супер, Ксения, кишмиш Красный, кишмиш Юпитер, кишмиш Коктейль, Рошфор, Фурор, Сенатор, Ермак, Чарли, Прелесть, Лора и другие. Кусты прекрасно росли

и развивались, дали хороший урожай крупных гроздей. Неблагоприятные погодные условия не стали для них помехой. Но хочется выращивать не только проверенные сорта, интересно попробовать и новые, проверить, как они поведут себя на моем участке. Сейчас у меня на испытании сорта Ромео, Памяти учителя, Байконур, Подарок Несвитая, Дубовский розовый, Лорано, Атос. По-моему, стоит обратить внимание и на новинки, выведенные украинским селекционером Михаилом Гречко (Запорожская обл.), — виноградные гибриды Милана, Шарада, Лючия, кишмиш Лорус и другие.

В школке растут саженцы новых сортов

Прививка зеленым щитком в два язычка в узел зеленого побега

Крепкие многолетние кусты так или иначе справляются с непогодой, реагируя на нее временным снижением урожайности. А вот молодые растения чахнут, им не хватает сил одновременно расти и бороться с последствиями климатических «кульбитов». Чтобы защитить однолетние посадки винограда от неблагоприятных погодных условий, использую самодельные укрытия-колпаки. Для этого беру шестилитровые пластиковые канистры (для питьевой воды), у каждой обрезаю верхнюю часть и проделываю два отверстия — на дне и сбоку — по 5 мм в диаметре. Полученными колпаками накрываю «молодняк» на ночь, а днем, когда тепло, укрытие снимаю. В результате этих простых действий все мои саженцы находятся в прекрасном состоянии.

Прививка прошлогодним черенком в расщеп в зеленый побег

Своевременное проведение зеленых операций — один из факторов получения хорошего урожая

Для нормального роста и развития виноградным растениям необходимо полноценное питание. В первой половине лета один раз в 10 дней опрыскивал кусты под корень и по листу органическим удобрением — настоем из птичьего помета, разнотравья и древесного пепла. Это действительно очень эффективный и экономически выгодный состав удобрения, поскольку ингредиенты для его приготовления стоят недорого.

Для получения качественного урожая следует также своевременно обрабатывать растения защитными препаратами от грибных и вирусных заболеваний. Сейчас на рынке много эффективных средств защиты растений, каждый виноградарь может подобрать фунгицид, исходя из собственных соображений. На своем винограднике для первого опрыскивания я применял **Ридомил Голд МЦ 68 WG**, в. г., для второго — Шавит Ф (препарат разрешен только для промышленного применения. — Ред.). В фазе созревания ягод кусты можно опрыскивать препаратом **Свитч 62,5 WG**, в. г., у него короткий период ожидания.

Буду рад, если мой опыт пригодится виноградарям. Желаю всем щедрых урожаев!

Иван БЕЗРОДНЫЙ,
г. Киев

Агрошкола 160

Краткий курс для начинающих

Осень за днем

Август. В голове крутится перифраз «садовая работа не имеет начала и конца, и это роднит ее с вечностью». Вообще-то, юморист и философ Феликс Кривин, которому принадлежат эти слова, имел в виду домашнюю работу. Но, согласитесь, к нашим садовым будням они тоже очень подходят. Тем более что сейчас, вдыхая медовые и пряные ароматы собирающегося уже в далекие края лета, мы поднимаемся на новый виток нашей садовой вечности. Снова нужно, но уже с учетом своего удачного и неудачного опыта, пересаживать, перекапывать, готовить место и почву под будущий рай...

В августе нам предстоит три главных дела — деление и пересадки многолетников; подготовка участков для новых цветников и посадки луковичных; ответственные завершающие подкормки, которые, с одной стороны, помогут растениям сохранить красоту до морозов, а с другой — подготовиться к зиме. И, конечно же, продолжаем поливать растения и поддерживать порядок в цветниках.

● *Первым делом позаботимся о подготовке почвы под новые цветники, ведь это надо делать за 3—4 недели до посадки. Сначала почистим участок, затем разбросаем по нему перегной или компост (4—5 кг/м²), а также комплексное минеральное удобрение (100 г/м²), добавим древесную золу (20—50 г/м²) с учетом «вкусов» наших питомцев, под хризантемы, например, золу вносить противопоказано. После внесения удобрений перекапываем участок.*

● *В начале августа можем пересаживать на новые места, а также делить сильно разросшиеся кусты* **дицентры, примулы, морозника, роджерсии, барвинка, бруннеры.** *Ближе к середине месяца делим и пересаживаем* **астильбу, дороникум, астру, дельфиниум, лихнис,**

изящество и грация

Валлота зацветает красивыми кубковидными цветками, напоминающими гибридные лилии, в самом конце лета, а то и в сентябре. Многие ее так и называют — «осенняя лилия». Она привносит в сад яркую, веселую ноту беспечного лета и неизменно вызывает восхищение. Родом это изящное луковичное из Капской провинции Южной Африки. В качестве комнатного растения валотта известна с XVII в. Собственно, это именно комнатное растение: в период покоя оно не сбрасывает листья, а его луковицы не получится хранить зимой где-нибудь в холодильнике. В цветники открытого грунта валлоту выносят «на курорт» — набраться сил на свежем воздухе. Сегодняшний выпуск «Агрошколы» посвящен особенностям выращивания этого чудесного растения дома и в саду.

нивяник, пиретрум, лилейник, флокс. *Оставляем для посадки только молодые и здоровые части корневищ с хорошими почками. Деленки должны иметь 3—5 почек и хорошую мочку корней.*

● *С середины месяца делим гнезда* **лилий** *(должно пройти 1—1,5 месяца после цветения, чтобы луковица набрала силу). Учитываем, что стебли лилий могут отклоняться от луковиц, обкапываем гнездо широким кольцом. При делении удаляем чешуи с ржавыми или бурыми пятнами, обрезаем корни, оставляя длину 15 см, протравливаем луковицы и высаживаем так, чтобы донце находилось на глубине 8—20 см (в зависимости от высоты растения и величины луковицы). Бульбочки, образующиеся в пазухах листьев некоторых сортов, можем высеять на глубину 2—3 см, эти сеянцы зацветут через 2—3 года.*

● **Пионы** *делим и пересаживаем после 20 августа. Выкапываем куст осторожно, потому что корни у пиона ломкие. Затем смываем с корней почву и оставляем их на 2—3 ч, чтобы они привяли, тогда их легче делить. При делении старые части куста выбрасываем. Деленки высаживаем так, чтобы почки находились на уровне земли, при усадке почвы их затянет на нужную глубину.*

● *У* **чубушника, калины, дейции, боярышника** *в начале или середине августа прищипываем кончики приростов текущего года, это способствует более активному формированию цветочных почек будущего года.*

● *В I декаде августа последний раз подкармливаем* **георгины** *(25 г суперфосфата и 15 г калийной соли на 10 л воды на 5 растений).*

● *До середины августа завершаем подкормки остальных многолетников и кустарников (пересаженные не подкармливаем) раствором фосфорных и калийных удобрений. Такая подкормка способствует вызреванию почек и повышению морозостойкости растений.*

● **Розам** *даем фосфорно-калийную подкормку (по 1 ст. ложке фосфора и калия на 10 л воды — 1 л на куст). Фосфорное удобрение плохо растворяется, поэтому из него делаем вытяжку: 1 ст. ложку заливаем стаканом кипятка и оставляем на ночь. Полученную смесь добавляем в раствор калийного удобрения. Если стоит влажная погода, удобрения можно просто заделать в верхний слой почвы (по 1 ст. ложке на 1 м²).*

● *Под клематисы вносим древесную золу — 200—300 г на куст.*

Лилия лесных пожаров

В Африке валлоту называют «лилией лесных пожаров». Дело в том, что на выжженной земле после стихийных бедствий этот удивительный цветок появляется первым, начинает быстро разрастаться и пышно цвести. Полное ее название — **валлота прекрасная** *(Vallota speciosa)*, хотя многие ее называют **валлотой пурпурной** *(V. purpurea)*, **циртантусом возвышенным** *(Cyrtanthus elatus)* и **циртантусом пурпурным** *(C. purpurea)*. Циртантусом валлота стала еще в 1969 г., когда американский ученый Гамильто Пол Троб ее переклассифицировал. Но в нашей традиции осталось старое название.

Основной признак, по которому можно распознать валлоту, — вишнево-пурпурный цвет основания листа

Валлота относится к семейству амариллисовых. Эта «лилия» — изящное растение во всех отношениях. У нее красивые темно-зеленые листья — плоские, ремневидные, шириной 1,5—3 см и длиной 30—60 см. Цветонос крепкий, безлистный, полый, высотой 40 см, он несет в верхушечном соцветии 3—6, а иногда и до 8—10 воронковидных цветков диаметром около 8 см. Обычно цветки ярко-алые, у сорта **Magnifica** — с белым глазком; **Alba** — белые; **Major** отличается крупными размерами; **Minor** — мелкоцветковый. Есть также сорта с пурпурными и лососево-розовыми цветками. Особый шарм валлоте придают длинные тычинки. Каждый цветок держится 5—7 дней, а цветение одного растения длится около 14 дней.

Луковицы у нее удлиненно-яйцевидные, длиной около 8 см, с коричневыми пленчатыми чешуями и красноватым «воротничком» у шейки. Крупные, хорошо развитые луковицы могут давать несколько цветоносов, которые появляются один за другим.

Период покоя у валлоты приходится на зиму, но при этом растение не сбрасывает листья (а если их обрезать, то может и погибнуть), поэтому зимой его держат в доме на подоконниках. И надо иметь в виду, что валлота — очень ядовитое растение. Самая высокая концентрация ядовитых веществ — в луковицах растения, в несколько раз больше, чем в листьях и цветках. Поэтому работать с валлотой нужно в перчатках.

Режим комнатный и садовый

Валлота — неприхотливое растение. В доме прекрасно чувствует себя на юго-восточных, южных и западных окнах, однако в жаркие дни растение лучше убрать вглубь комнаты или притенить от прямых лучей легкой занавеской. В саду валлоту размещают в ажурной скользящей тени деревьев, выбирая при этом место, защищенное от сквозняков и ветра. Лучше всего, чтобы лучи солнца попадали на нее рано утром и на закате, а в середине дня она должна быть прикрыта от палящего солнца. К «дачным» условиям ее приучают постепенно: сначала ставят в густую тень, потом понемногу выставляют под солнечные лучи. Хотя валлота и «африканка», при температуре выше 25 °С она чувствует себя некомфортно. Так что в жаркие дни место ее обитания в саду желательно охлаждать опрыскиванием. Нужно только следить, чтобы вода не попадала на соцветия.

В комнатных условиях приобретенные луковицы рекомендуют высаживать в небольшие горшки диаметром 12—15 см (12 см — оптимальный размер горшка для луковицы, достигшей стадии цветения, поскольку валлота относит-

Бюро добрых услуг

БЕСПЛАТНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ ЧИТАТЕЛЕЙ ЖУРНАЛА «ОГОРОДНИК»

● **Сортовой картофель высокой репродукции для разных климатических зон и почв. Новинки 2016 г., сорта с цветной мякотью. Конверт — каталог.** Пилипков Сергей Анатольевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 41122. Тел.: (095) 932-27-47, (096) 884-66-81. E-mail: pylserrib@gmail.com

● **Картофель — более 120 сортов отечественной и зарубежной селекции (Киранда, Беллаприма, Инфинити и др.). Конверт — каталог.** Грисюк Надежда Денисовна, ул. Жданова, 4, кв. 6, г. Хмельник, Винницкая обл., 22000. Тел.: (04338) 247-47, (097) 765-02-99, (098) 263-05-33, (096) 324-67-22.

● **Картофель: Киранда, Магда, Дельфин, Княгиня, Анатан, Фламенко, Роза Голд, Бикини, Рогнеда, Уладар, Коломбо, Калиновский, Псельский и др.** Потыльчак Владимир Алексеевич, ул. Яблунева, 17, пгт Сосница, Черниговская обл., 16100. Тел.: (066) 231-48-71, (096) 032-09-97, (04655) 295-83.

● **Картофельные новинки 2016 года в большой коллекции лучших сортов мировой селекции. Клубневый материал высоких репродукций, размноженный на севере Украины в климатических условиях и с применением технологий, обеспечивающих наименьшее вырождение сорта. Посылки по 6—10 кг и на месте (в Киеве). Бесплатный каталог — электронной почтой или в подписанном конверте с марками.** Давыдовский Константин Юрьевич, ул. Зодчих, 28, кв. 48, г. Киев, 03194. Тел.: (066) 212-99-70, (063) 400-97-13. E-mail: kd56@ukr.net

● **Лучшие сорта картофеля отечественной и зарубежной селекции. Много новинок, в том числе картофель с цветной мякотью. Конверт — каталог.** Вороник Василий Иванович, ул. Богуна, 19а, г. Новоград-Волынский, Житомирская обл., 11709. Тел. (067) 337-56-38.

● **Картофель на посадку: Киранда, Белоснежка, Кубанка, Чародейка.** Маслак Николай Николаевич, ул. Конобаева, 14, с. Малая Токмачка, Ореховский р-н, Запорожская обл., 70550. Тел. (050) 884-17-32.

● **Картофель — более 200 сортов мировой селекции высоких репродукций. Новинки 2015—2016 гг. (20 сортов с цветной мякотью). Посылки по 6—15 кг. Подписанный конверт — бесплатный каталог.** Дзюба Анатолий Николаевич, с. Ковтуново, Шосткинский р-н, Сумская обл., 41122. Тел.: (098) 597-17-19, (066) 813-43-43. E-mail: and1964@ukr.net

● **Отличный семенной картофель, новые и проверенные сорта: Гала, Киранда, Здабыток, Межиричка, Гурман и многие другие.** Злыденная Галина, г. Киев. Тел.: (095) 585-01-58, (067) 887-58-81. E-mail: kartoshka7@ukr.net

● **Высокоурожайный сортовой картофель (70 сортов, в т. ч. с цветной мякотью): Киранда, Ред Соня, Магда, Озирис, Княгиня, Данко и др.** Мейстер Ян Арвидович, ул. Ульяновой, 6, г. Бердичев, Житомирская обл., 13308. Тел. (097) 530-67-82. E-mail: vadim.meyster@mail.ru

● **Приобрету картофель: Ранняя роза, Островський, Чаривныця, Элла, Юбель.** Дубровина Галина Михайловна, пер. Аптечный, 2, с. Панфилы, Яготинский р-н, Киевская обл., 07750. Тел. (098) 941-48-69 (звонить после 20:00).

● **Батат разных сортов, картофель с цветной мякотью, йошту, малину.** Шапаренко Александр Михайлович, ул. Жовтнева, 18б, с. Елизаветовка, Петриковский р-н, Днепропетровская обл., 51831. Тел.: (067) 420-34-51, (063) 373-62-47.

● **Клубни батата (более 40 сортов). Прием заказов на осень. Семена ямса и джикамы (мексиканская картошка). Подробности — письмом.** Близнюк Наталья Александровна, ул. Олимпийская, 77, кв. 81, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87550. Тел.: (067) 644-99-62, (095) 113-21-16.

● **Элитные семена томата (более 200 сортов), сладкого перца. Рассада томатов, перца, баклажанов, огурцов (под заказ). Саженцы черной смородины, малины. Каталог, фото и элементы технологии — на сайте: shefpomidor.com.ua** Белозерская Людмила Тадеушевна, ул. Шевченко, 25, г. Радомышль, Житомирская обл., 12201. Тел.: (050) 997-28-55, (096) 128-00-07. E-mail: shef-pomidor@ukr.net

● **Семена и саженцы овощных, бахчевых, плодово-ягодных (новых, малораспространенных, экзотических), лекарственных культур и цветов. Конверт с о/а и марками за 3,50 грн — каталог.** Джус Оксана Ивановна, с. Малые Крушлинцы, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23242. Тел. (098) 530-32-60.

● **Семена высокоурожайных испанских, белорусских и лучших коллекционных сортов томата, перца, стевии медовой, лекарственных растений и др. Конверт — каталог.** Олексюк Галина Степановна, ул. Киевская, 12/188, г. Тернополь, 46023. Тел. (098) 250-74-81.

● **Семена томата, сладкого перца. Есть интересные новинки. Каталог вышлю в вашем конверте с маркой за 3 грн.** Паранчук Валентина Васильевна, пл. Мелиораторов, 4, кв. 36, пгт Брилевка, Херсонская обл., 75143. Тел. (066) 820-94-00. E-mail: holdenkolf@gmail.com

● **Коллекцию высокоурожайных сортов томата (300 сортов): Добрая сказка, Веселый гном, Петруша-огородник, Земляк, Везунчик и др. Огурцы, перцы, арбузы, тыквы. Крупноплодную малину бесшипую. Конверт с о/а и марками на 2,50 грн — каталог + пакетик семян томата-черри Сладкий миллион.** Мануша Анжелика Владимировна, ул. Украинская, 27, г. Конотоп, Сумская обл., 41606. Сайт: semena-manusha.com.ua

● **Семена лучших сортов томата, перца, тыквы и экзотических овощей из личной коллекции. Много новинок. Саженцы декоративных культур. Для каталога — конверт с вашим адресом и марками за 3 грн или запрос на e-mail: vnukova7@rambler.ru** Внукова Светлана Петровна, ул. Кирова, 37а, с. Русские Тишки, Харьковский р-н, Харьковская обл., 62440. Тел. (097) 599-28-51. Сайт: vnukova7.wix.com/vnukova

● **Семена томата. Каталоги можно скачать на сайте semenak.in.ua. Для получения печатной версии каталогов присылайте подписанные конверты с марками для письма весом до 50 г.** Кулик Алексей Иванович, ул. Ленина, 67, с. Куземин, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42752. Тел. (066) 042-96-23. E-mail: aleksejj-kulik4@yandex.ua

● **Семена томата, огурца, перца, баклажана, капусты, фасоли, гороха, арбуза, дыни, тыквы, моркови, дайкона, свеклы, репы, салатов, лекарственных растений, цветов. Конверт — каталог. Заказчикам — подарок (3 пакетика семян).** Костенко Наталья Николаевна, ул. Щербакова, 61, г. Лебедин, Сумская обл., 42203. Тел.: (098) 440-62-70, (099) 544-20-28.

● **Семена томата, огурца (60 сортов), баклажана Кашалот, свеклы Багряная, тыквы Розовый банан, кустовой фасоли (26), кукурузы кормовой, чуфы, пайзы, сориса, сои Легенда; саженцы стевии, липпии, лофанта (2), годжи; чеснок (7) и др. Конверт — каталог.** Кулинич В. Н., ул. Роменская, 15, кв. 7, пгт Липовая Долина, Сумская обл., 42500. Тел.: (066) 877-47-35, (096) 140-62-47. E-mail: ffjj99@mail.ru

● **Более 100 уникальных сортов томата, перца и других овощных культур из лучших любительских коллекций.** Помазан Светлана Леонидовна, ул. Новоселицкая, 27, с. Кожанка, Фастовский р-н, Киевская обл., 08550. Тел. (097) 939-08-07. Сайт: www.rastim.com.ua

● **Семена экзотических и редких овощей и цветов из нашей коллекции. Интересные новинки томатов и сладкого перца из Канады и США, семена сортового сигаретно-трубочного табака (30 сортов). Приславшим сложенный пополам конверт с о/а — бесплатный цветной фотокаталог. Заявку на текстовый каталог присылайте на e-mail: svetlana_ryabova@ukr.net** Рябова Светлана Андреевна, а/я 9, г. Пирятин, Полтавская обл., 37000.

● **Семена из личной коллекции: томат, перец острый и сладкий, баклажан. От вас — конверт с маркой за 3 грн.** Мишнева Алла Егоровна, ул. Гагарина, 23, пос. Новоайдар, Луганская обл., 93500. Тел.: (099) 412-95-47, (06445) 940-00. E-mail: mishneva.alla@yandex.ua

● **Семена уникальных томатов Сливка Бендрика. Подробно — журнал «Огородник» № 2, 2014 г. и № 2, 2016 г.** Бендрик Александр Николаевич, ул. Чумака, 73, г. Городня, Черниговская обл., 15100. Тел. (096) 607-93-33.

● **Сбалансированную коллекцию высококачественных семян лучших сортов томата и перца сладкого. Конверт с вашим адресом — каталог с описанием каждого сорта. Фото на сайте: siray.at.ua** Сырай Владимир Федорович, ул. Академика Павлова, 17, кв. 81, г. Чернигов, 14027. Тел.: (0462) 67-19-05, (097) 602-31-04. E-mail: siray_chernigov@rambler.ru

● **Семена овощных культур, выращенных биометодом. Много новых интересных сортов. Каталог — в вашем конверте с маркой за 3 грн или эл. почтой: dneprsemena@gmail.com** Цыкаленко Елена Васильевна, ул. Светлая, 2, пос. Опытный, Днепропетровский р-н, Днепропетровская обл., 52071. Тел. (050) 862-86-71. Сайт: dneprsemena.com

● **Калиброванные семена томата, перца, огурца и других культур. Саженцы смородины, малины, клубники, земляники, цветов. Каталог — на сайте pitomnik.cn.ua или в вашем конверте с адресом и марками.** Горогоцкая Н. Е., ул. Любечская, 11, кв. 125, г. Чернигов, 14000. Тел. (067) 387-78-14. E-mail: gorogotsky@gmail.com

● **Сортовые семена: томата, перца, баклажана, редиса, огурца, кабачка, патиссона, арбуза, дыни, тыквы, кукурузы, гороха. Много новинок. Каталог — в вашем конверте с о/а и маркой за 2,40 грн или на сайте chebanenko.jimdo.com** Чебаненко Валентина Ивановна, ул. Новая, 4, с. Бреусовка, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39150. Тел.: (05342) 981-19, (099) 522-14-46, (067) 300-61-48, (096) 613-77-15.

● **Семена и саженцы высокоурожайных сортов овощных, плодово-ягодных, экзотических, лекарственных культур из собственной коллекции. Много интересных новинок. Конверт с о/а и марками за 3,50 грн — каталог.** Головатенко Василий Михайлович, с. Малые Крушлинцы, Винницкий р-н, Винницкая обл., 23242. Тел. (097) 457-01-58.

● **Семена коллекционных сортов томата: Толстый Джек, Алтайская роза, Оранжевый гигант, Медок и др. Сортовые семена овощей: огурцов, перцев, тыквенных. Каталог — в вашем конверте с маркой за 2,50 грн и обратным адресом, пакетик семян в подарок.** Мануша Игорь Викторович, ул. В. Черновола (ул. Якира), 64, г. Конотоп, Сумская обл., 41606. E-mail: sadimvmeste@i.ua Сайт: tomat.ucoz.com

☐ ОГОРОД ☐ САД ☐ ЦВЕТНИК ☐ ПОДВОРЬЕ ☐ РАЗНОЕ

Укажите **одну** рубрику, в которой вы хотите разместить обьявление

Текст объявления:

Контактные данные:

Уважаемые читатели!
Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются только на купонах, вырезанных из журнала «Огородник».
Ксерокопии купонов не принимаются. Текст объявления на отдельном листе не рассматривается.

● **Семена овощей.** Смирнова Светлана Викторовна, ул. Октябрьская, 31, с. Пронозовка, Глобинский р-н, Полтавская обл., 39040. Тел. (097) 024-55-71.

● **Рокамболь, чеснок (Любаша, Гулливер, Алексеевский гигант), а также арахис, чуфу, семена овощей. Подписанный конверт — каталог.** Панасенко Наталия Михайловна, ул. П. Мирного, 29, г. Гадяч, Полтавская обл., 37300. Тел.: (099) 966-22-79, (067) 999-10-25, (063) 882-13-51.

● **Почтой: картофель, рокамболь, многоярусный лук, чудо-чеснок, годжи, ремонтантную малину, моморди-ку, трихозант, вигну, лаконос. Крупноцветковые травянистые гибискусы, лилии-гиганты, хосты, лилейники, тюльпаны, махровые нарциссы, текому и др. Конверт — бесплатный каталог.** Солдунова Мария Гавриловна, с. Сагуновка, Черкасский р-н, Черкасская обл., 19644. Тел.: (096) 900-95-99, (0472) 34-23-21.

● **Чеснок Любаша для посадки.** Капленко В. И., ул. Ленина, 44, кв. 14, пгт Петриковка, Днепропетровская обл., 51800. Тел.: (098) 209-89-51, (099) 245-75-78.

● **Элитные сорта чеснока для посадки, рокамболь, лук-слизун, саженцы абрикоса черноплодного, облепихи, шелковицы крупноплодной, смородины, крыжовника, гинкго, мускари.** Аленова Валентина, Харьковская обл. Тел.: (093) 619-06-45, (066) 017-82-50.

● **Чеснок элитный, малину, садовую землянику, ежевику, черноплодную малину, многолетние цветы (200), георгины, хосты, ирисы, лилейники, дельфиниумы (7), флоксы, веронику (5), колокольчики.** Рапута Людмила Васильевна, ул. Постышева, 9, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел.: (095) 945-85-70, (097) 798-63-95, (066) 133-43-52.

● **Озимый крупный и яровой чеснок, сортовой картофель. Крупноплодную малину, садовую землянику, крыжовник, смородину, йошту, ежевику бесшипую, орех, годжи, лимон, лайм, гранат, фейхоа, инжир, апельсин, мандарин, гортензию, комнатные лианы.** Улицкий Василий Алексеевич, ул. Железнодорожная, 127, г. Марганец, Днепропетровская обл., 53401. Тел.: (066) 759-13-52, (093) 657-67-45, (096) 403-01-48.

САД

● **Саженцы и черенки винограда новой селекции, а также сортов, проверенных временем. Конверт — каталог.** Бачинский Анатолий Леонидович, ул. Леси Украинки, 2б, кв. 1, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09109. Тел. (066) 734-24-73 (звонить вечером или в выходные дни).

● **Саженцы крупноплодного фундука, устойчивой к жаре и болезням черной, красной и белой смородины, малины, бесшипых крыжовника и шиповника, барбариса, черноплодной рябины, китайской вишни, ирги. Чеснок-гигант, чуфу.** Волков Владимир, г. Изюм. Тел.: (099) 902-28-03, (050) 290-82-74, (068) 738-41-05.

● **Саженцы крупноплодных персиков, нектаринов инжирных сортов, проверенных за 30 лет персиководства, а также яблони, груши, черешни, абрикоса, сливы, алычи, кизила, инжира (на среднерослых подвоях). Отправляю «Новой почтой».** Дядюра Александр Николаевич, ул. Карельская, 25, г. Кривой Рог, 50011. Тел.: (067) 981-52-55, (099) 655-48-44.

● **Саженцы садовой земляники из США (крупная, сладкая, транспортабельная).** Омельченко Владимир, Киевская обл. Тел. (097) 706-55-94.

● **Саженцы самоплодных сортов черешни на подвое ВСЛ-2, красномякотных яблок (Pink Pearl, Odysso, Vinerpo), персики серии Flamin Furi.** Тел.: (093) 883-62-89 — консультация и помология (Сергей Людвигович), (095) 840-59-38 — заказ (Василий Васильевич). Сайт: forma-sad.com.ua E-mail: info@forma-sad.com.ua

● **Саженцы лучших сортов крупноплодной малины (Патриция, Краса России, Болгарский рубин, Феномен, Изобильная, Осенняя красавица, Космична и др.), смородины (Софиевская, Владимирская, Лелека, Фараон, Казкова и др.), крыжовника (более 40 сортов), земляники, ежевики, а также семена овощей приднестровской селекции. Конверт — каталог.** Вдовиченко Сергей Иванович, с. Гребеники, Великомихайловский р-н, Одесская обл., 67144. E-mail: sad_mechta@mail.ru Сайт: sadmechta.jimdo.com

● **Большой выбор саженцев плодовых культур новейших и проверенных временем сортов отечественной и зарубежной селекции. Конверт — каталог.** Проказин Леонид Ильич, тел. (098) 437-03-70. E-mail: ilich1952@gmail.com

● **Черенки, саженцы элитных и проверенных временем укрывных и неукрывных сортов винограда (более 100 сортов).** Задрановский Вацлав Феликсович, пер. Фрунзе, 7, пгт Литин, Винницкая обл., 22300.

● **Саженцы и черенки сакуры, киви, съедобного каштана, скороплодного грецкого ореха, магнолии, глицинии, кампсиса, гортензии, спиреи, буддлеи, османтуса, гинкго, гибискуса, аралии маньчжурской, винограда Вича, табак, махорку, рокамболь, лук Закарпатский, землянику садовую и лесную.** Марущак Лариса Васильевна, ул. Рощахивского, 61, г. Виноградов, Закарпатская обл., 90300. Тел.: (095) 685-37-59, (096) 784-11-42. E-mail: marushchak_lora@ukr.net

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники обычного и постоянного плодоношения, в том числе с розовыми цветками, малины, ежевики, смородины, крыжовника. Конверт с о/а — каталог.** Савейко Олег Юрьевич, с. Хорешки, Козельщинский р-н, Полтавская обл., 39112. Тел.: (096) 771-24-75, (050) 230-98-44. Сайт: olegsaveyko.org.ua

● **Саженцы новейших сортов смородины, малины обычной и ремонтантной, крыжовника, жимолости, актинидии, ежевики, земляники, американской песчаной вишни, сладкой калины. Клематисы, самшит, туи, можжевельники, розы плетистые, каприфоль, калина Бульденеж, декоративные ивы, большой выбор почвопокровных, альпийских и др. многолетних красивоцветущих растений.** Узенков Михаил Петрович, г. Харьков. Тел. (057) 758-32-84.

● **Элитные саженцы плодовых деревьев, которые можно вырастить без применения химической защиты.** Цеханович Юрий Владимирович, г. Артемовск. Тел.: (095) 816-55-40, (063) 934-42-00.

● **Саженцы плодовых, ягодных культур, винограда, большую коллекцию цветов. Заказ каталога — по телефону, e-mail или письмом.** Шарпило Наталия Петровна, ул. Озерная, 21, пгт Катеринополь, Черкасская обл., 20500. Тел. (067) 810-91-84. Сайт: sad-kvitiv.com E-mail: sad-kvitiv@mail.ru

● **Саженцы крупноплодных сортов черной и красной смородины, малины, садовой земляники, луковицы тюльпана.** Натюшин Максим Григорьевич, г. Никополь, Днепропетровская обл. Тел. (050) 933-95-74. Сайт: nmg.ho.ua

● **Новые зимостойкие промышленные сорта собственной селекции: ореха грецкого (высокорослые и полукарликовые скороплодные), жимолости, шелковицы, малины и др.** Яхимович Александр Вицентьевич, канд. с.-х. наук, пер. Красноярский, 6, пгт Краснокутск, Харьковская обл. Тел. (050) 300-18-61. E-mail: yahimovich@mail.ru

● **Саженцы, консультации, научное сопровождение по ресурсосберегающей технологии интенсивных садов груши, черешни, вишни и фундука на древовидном подвое.** Матвиенко Николай, к. с.-х. наук, ст. научный сотрудник, лауреат премии им. Л. П. Симиренко. Тел.: (067) 296-40-11, (067) 296-40-11. E-mail: infosadok@gmail.com

● **Саженцы перспективных сортов плодовых культур на слаборослых подвоях (яблоня, груша, персик, черешня, абрикос и др.), крупноплодных ягодников. Конверт — каталог.** Голояд Василий Иванович, ул. Воровского, 17, г. Гадяч, Полтавская обл., 37300. Тел. (066) 329-42-93. Сайт: extrasad.com.ua

● **Саженцы яблони, груши, черешни, абрикоса, персика.** Маслак Николай Николаевич, ул. Конобаева, 14, с. Малая Токмачка, Ореховский р-н, Запорожская обл., 70550. Тел. (050) 884-17-32.

● **Семена и саженцы гинкго, саженцы смородины (черная, красная, зеленоплодная), крыжовника (устойчивый к заболеваниям), малины, ежевики бесшипой, абрикоса с черными плодами.** Бондаренко Сергей Сергеевич. Тел.: (066) 992-27-31, (097) 775-88-09.

● **Черенки и саженцы винограда, черенки сливы Киргизская превосходная, семена розового томата Юрмала.** Поярелля Ольга Викторовна, ул. Карпинского, 54, кв. 8, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87513. Тел.: (095) 380-82-62, (062) 297-18-57.

● **Саженцы садовой земляники (ранняя, средняя, поздняя, нейтрального дня), малины ремонтантной, бесшипого крыжовника, годжи. Черенки годжи, яблони, груши, сливы. Многолетники: ирисы, лилейники, юкка, астра альпийская и др. Семена овощей. Конверт — каталог.** Гунько Екатерина Михайловна, ул. Ленина, 29, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (066) 087-01-58, (098) 000-98-49.

● **Саженцы и черенки персика и нектарина (90 сортов из США и Канады), сливы (25), алычи (5), абрикоса (20). Подвои ВА-29, S1, ИС-4-15. Конверт — каталог.** Стойков Федор Борисович, ул. Специалистов, 8, с. Калиновка, Еланецкий р-н, Николаевская обл., 55553. Тел. (093) 752-45-46. E-mail: stoykovsad@ukr.net

● **Подвои: яблони — ММ-106, 54-118, М-7, 62-396; груши — ВА-29; черешни и вишни — колт; сливы — ВВА-1; персика и абрикоса — пумиселект; сеянцы абрикоса. Саженцы яблони, черешни, сливы, абрикоса, красной смородины.** Мейта Сергей Петрович. Тел.: (097) 934-82-47, (066) 948-90-60. E-mail: ukrSad-2011@mail.ru Сайт: ukrSad.jimdo.com

● **Саженцы жимолости (15 сортов), фундука (5), актинидии самоплодной, киви, малины (5), шелковицы (6), годжи (2), винограда (30), штамбовых смородины и крыжовника (5), магнолии (6), розы (90), гортензии (5), плодовых деревьев и хвойных растений. Конверт — каталог.** Криворотько В. А., с. Бутовцы, Хорольский р-н, Полтавская обл., 37823. Тел.: (050) 580-33-85, (096) 580-33-81. Сайт: sagenci.com

● **Лучшие сорта крупноплодной садовой земляники разных сроков созревания. Новинки и проверенные временем сорта. Конверт — каталог.** Ясинская Елена Федоровна, а/я 1, г. Белая Церковь, Киевская обл., 09113. Тел.: (067) 184-95-23, (066) 937-56-51. Сайт: klubnikabc.ru

● **Гинкго, актинидию, лимонник, иргу, жимолость, ежевику, малину, аронию, айву, барбарис, аралию, хурму, диоскорею.** Гандзий Ярослав Дмитриевич, с. Гнездычев, Жидачевский р-н, Львовская обл., 81740. Тел.: (068) 384-44-73, (067) 926-19-48.

● **Вкус и аромат! Малину Сумо-2, Версаль, Марастар и др. (50 сортов), землянику (Фаворит, Мальвина), смородину, ежевику (Джамбо, Черная Магия и др.), годжи (4 сорта, двухлетние), крыжовник, клематис. Картофель: Киранда, Гренада (цветная). Чеснок Арно.** Алейников Сергей Васильевич, пер. Юбилейный, 10, г. Сумы, 40018. Тел.: (095) 774-68-69, (096) 659-09-67, (050) 167-19-85. Сайт: aleynikovsad.ucoz.ua

● **Саженцы, черенки винограда (250 сортов). Саженцы крупноплодной малины, ежевики, жимолости, годжи, фундука, инжира и др. Плоды зизифуса. Конверт — каталог.** Онищенко Александр Николаевич, ул. Санитарная, 19, г. Запорожье, 69118. Тел.: (066) 755-50-38, (096) 871-15-35. Сайт: nasoloda.info E-mail: o-naslada@mail.ru

● **Саженцы винограда: Аркадия, Лора, Талисман, Кодрянка, Песня, Дунав, Рошфор, Надежда АЗОС, Фуршетный, Руслан, Страшенский, Оригинал, Сфинкс и др.** Шепель Владимир Максимович, с. Красногоровка, Великобагачанский р-н, Полтавская обл., 38341. Тел. (067) 707-83-05.

✂ ☐ ОГОРОД ☐ САД ☐ ЦВЕТНИК ☐ ПОДВОРЬЕ ☐ РАЗНОЕ

Укажите **одну** рубрику, в которой вы хотите разместить обьявление

Текст объявления:

Контактные данные:

Уважаемые читатели!
Объявления в рубрику «Бюро добрых услуг» принимаются только на купонах, вырезанных из журнала «Огородник».
Ксерокопии купонов не принимаются. Текст объявления на отдельном листе не рассматривается.

● **Агроном-виноградарь предлагает черенки 180 комплексноустойчивых столовых, винных, кишмишных сортов.** Олефир Эдуард Михайлович, ул. Авраменко, 18, кв. 84, г. Запорожье, 69120. Тел.: (066) 772-58-89, (097) 479-56-25. E-mail: Olefir_Eduard@ukr.net

● **Саженцы скороплодного низкорослого грецкого ореха, яблони, груши, черешни, вишни, сливы, персика, годжи, смородины, ежевики, крыжовника. Конверт — каталог.** Подберезский Виталий Владимирович, ул. Солнечная, 1, с. Лысовка, Гадячский р-н, Полтавская обл., 37344. Тел.: (050) 295-63-66, (098) 438-06-30. E-mail: sadok2010@ukr.net

● **Саженцы крупноплодной малины (40 сортов): Примара, Жар-птица, Бенефис, Валентина, Глен Лион, Мария, Моллинг Джуно, Радзиева и др., садовой земляники разных сроков созревания, ежевики, смородины.** Савченко О. В., ул. Маяковского, 86/37, г. Ромны, Сумская обл., 42009. Тел.: (096) 230-39-53, (066) 295-90-76.

● **Саженцы крупноплодных сортов черной и красной смородины, крыжовника, малины.** Маслюк Анатолий Иванович, Днепропетровская обл. Тел.: (067) 163-89-94, (050) 941-99-75. Сайт: nmg.ho.ua

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники разных сроков созревания с хорошей корневой системой, земклуники, крыжовника, йошты, смородины, малины, годжи, ириса и др.** Зубкова Екатерина Викторовна, Киевская обл. Тел.: (097) 426-13-00, (095) 090-75-81, (063) 392-12-87.

● **Хотите современный карликовый сад из яблонь, груш, слив, черешен, вишен, абрикосов, персиков, малины, смородины, винограда — своевременно заказывайте саженцы. Отправка посылок «Новой почтой» с 1 октября, быстро и качественно.** Дзигора Иван Андреевич, с. Оникеево, Маловисковский р-н, Кировоградская обл., 26244. Тел.: (095) 093-61-94, (096) 838-00-53.

● **Саженцы садовой земляники, малины, годжи, бесшипого крыжовника, винограда, многолетних цветов, семена овощей и однолетних цветов. Конверт — каталог.** Агапиева Татьяна Викторовна, ул. Шевченко, 17, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (050) 235-30-67, (098) 000-98-49, (066) 087-01-58.

● **Саженцы садовой земляники, малины, семена амаранта кормового, сориса, орешки чуфы, сауроматум.** Щербина Людмила Васильевна, с. Мехедовка, Драбовский р-н, Черкасская обл., 19851. Тел.: (096) 354-68-38, (050) 152-61-44.

● **Саженцы садовой земляники (Камаросса, Царица, Альба, Белый швед, Мальвина, Румба, Маэстро и др.), малины (Краса России, Жар-птица, Утренняя роса, Зюгана, Химбо-топ, Покуса, Гордость России и др.), облепихи, ежевики. Конверт — каталог.** Довгалюк Валентина Семеновна, ул. Северная, 16, пос. Солнечный, г. Запорожье, 69093. Тел.: (067) 619-48-29, (095) 172-44-95. E-mail: v67197@ukr.net

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники отличного качества, крупноплодной черной смородины, ремонтантной и черноплодной малины. Заказ бесплатного каталога — по телефону.** Маслобойникова Анна Алексеевна, г. Константиновка, Донецкая обл., 85107. Тел. (095) 307-53-29.

● **Чай грузинский (саженцы), грецкий орех Идеал, актинидию, арахис, оливки, инжир, жимолость, фейхоа, малину, чеснок.** Карпич Борис Александрович, а/я 32, г. Харьков, 61052. Тел. (067) 722-63-62.

● **Саженцы садовой земляники (Царевна, Альбион, Брайтон, Чудо мира, Соната, Полка, Машенька, Альба, Факел, Мальвина, Эрос и др.).** Маркина Галина Семеновна, с. Яхники, Лохвицкий р-н, Полтавская обл., 37212. Тел. (097) 704-62-76.

● **Саженцы лучших сортов ежевики (20 сортов): Бжезина, Джамбо, Натчез, Астерина и др.; малины (20): Радзиева, Дельбар Монифик, Прелесть, Примара, Покуса и др.; смородины (35); крыжовника. Конверт — каталог.** Кучнев Николай Николаевич, ул. Коцюбинского, 50, с. Пушкаревка, Верхнеднепровский р-н, Днепропетровская обл., 51606. Тел.: (097) 049-13-16, (063) 657-82-44.

● **Отводки лучших морозостойких крупноплодных сортов фундука, саженцы скороплодного кистевидного грецкого ореха Идеал, ремонтантной малины, калины, крупного винограда, золотой корень.** Печной Николай Ефимович, ул. Ореховая, 45, г. Кировоград, 25019. Тел. (066) 220-70-68.

● **Крупноплодную малину (40 сортов), садовую землянику (ранняя, средняя, поздняя, нейтрального дня), смородину, крыжовник, ежевику, (черная, красная, бесшипая), лайм, апельсин, годжи, гортензию.** Семенюк Людмила Васильевна, ул. Новая, 34, с. Приднепровское, Никопольский р-н, Днепропетровская обл., 53280. Тел.: (095) 125-13-11, (096) 403-01-47.

● **Саженцы плодовых, ягодных культур, винограда, грецкого ореха, роз (все группы), шелковицы (турецкой, плакучей), сакуры плакучей (на высоком и низком штамбе). Подвои яблони, алычи, груши, айвы, антипки, миндаля, жердели, шиповника, шелковицы. Куплю сеянцы березы. Выполняю заказы.** Юзяк Юрий Николаевич, Одесская обл. Тел.: (099) 158-47-27, (067) 740-96-67.

● **Саженцы новых и старых сортов плодово-ягодных культур и роз отечественной и зарубежной селекции.** Носенко Дарья Владимировна, г. Новомосковск, Днепропетровская обл. Тел.: (067) 204-09-39, (095) 159-30-07. Сайт: slavasad.com.ua

● **Саженцы абрикоса, азимины, боярышника, вишни, груши, ежевики, инжира, кизила, красной смородины, малины, миндаля сладкого, мушмулы, нектарина, персика, хурмы, черешни, шелковицы, яблони.** Передерий Виктор Николаевич, ул. Стратосферная, 22, г. Запорожье, 69083. Каталог — по e-mail: perederyvictor@yandex.ua или в вашем конверте (в сентябре).

● **Саженцы грецкого ореха Идеал, персика Зимостойкий, фундука краснолистного, а также кусты крупной ремонтантной малины, сеянцы сосны обыкновенной.** Пясковский Александр Станиславович, пгт Мирополь, Житомирская обл. Тел.: (098) 979-08-10, (097) 646-97-06.

● **Предлагаю посетить виноградник. Дегустация, консультации. Саженцы винограда, груш, яблонь в контейнерах. Самовывоз.** Яценко Евгений Александрович, ул. Злагоды, 43, г. Люботин, Харьковская обл., 62433. Тел.: (099) 134-58-44, (057) 741-10-71.

● **Саженцы крупноплодной малины и садовой земляники обычного и постоянного плодоношения. Консультации.** Поспелова Галина Павловна, г. Новомосковск, Днепропетровская обл. Тел.: (096) 288-94-55, (095) 031-77-50.

● **Саженцы винограда, магнолии, годжи, крупноплодных сортов садовой земляники, малины, ежевики, смородины, йошты, барбариса, спирей, декоративных ив, кампсиса, ромашки садовой, цветов и др.** Бигдай И. А., г. Киев. Тел.: (066) 422-17-78, (067) 797-15-27. E-mail: bigberrymail@ukr.net Сайт: bigberry.com.ua

● **Саженцы и чубуки винограда — коллекция сортов: ранние, столовые, винные, кишмишные, неукрывные. Смородину, ежемалину, годжи, суперурожайную малину.** Поддубный О. С., Харьковская обл. Тел. (050) 883-48-54.

● **Саженцы высокорослой голубики: Блюкроп, Блюголд, Дюк, Патриот. Редкий сорт черного годжи, а также красных китайских крупноплодных Big и Ningxia.** Галичанский Дмитрий Николаевич, с. Клишковцы, Хотинский р-н, Черновицкая обл., 60014. Тел.: (050) 168-56-63, (096) 859-17-33. E-mail: Galichansky@gmail.com

● **Крупноплодную шелковицу Галиция, дерево-малину, виноград (30 сортов) морозостойкий, низкорослый орех, томат-дерево, перец, дыню, садовую землянику, арбуз.** Дмитраш В. Л., пгт Врадиевка, Николаевская обл. Тел. (068) 258-79-83.

● **Одно- и двулетние саженцы грецкого ореха Слобожанский (крупноплодный, тонкокорый, белое ядро), столовых сортов винограда. Саженцы крупноплодной малины и смородины, сливы Венгерка.** Сментына Александр Макарович, ул. Толстого, 26, с. Белино, Балтский р-н, Одесская обл., 66161. Тел. (066) 254-16-30.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники, подготовленные к посадке, обычного и постоянного плодоношения (раннего, среднего, позднего сроков созревания).** Продан Владимир Николаевич, ул. Полевая, 1б/1, г. Сокиряны, Черновицкая обл., 60200. Тел.: (067) 373-10-84, (050) 605-41-04.

● **Саженцы лучших крупноплодных сортов черной и красной смородины, крыжовника. Конверт — каталог.** Капля Николай Васильевич, а/я 1354, г. Черкассы, 18008. Тел.: (068) 450-10-33, (067) 439-12-80.

● **Саженцы садовой земляники (Альба, Азия, Клери, Гигант Джорнея, Соната, Роксана, Белый швед, а также 10 сортов нейтрального дня), малины, ежевики, смородины, бобы.** Макарчук Анатолий Иванович, пгт Володарка, Киевская обл. Тел.: (098) 098-30-40, (066) 583-04-54.

● **Садовую землянику всех сроков плодоношения, малину ремонтантную, годжи; юкку, ромашку белую и др. Конверт — каталог.** Коноплич В. В., ул. Ленина, 29, с. Благодатовка, Великоалександровский р-н, Херсонская обл., 74130. Тел.: (066) 087-01-58, (098) 000-98-49.

● **Саженцы элитного тонкокорого высокопродуктивного грецкого ореха Дамские пальчики, Подольская бомба, а также саженцы и семена лекарственных, пряных и медоносных растений (перечень — по телефону). Заказчикам — подарок.** Табанюк Иван Петрович, с. Шляховая, Бершадский р-н, Винницкая обл., 24432. Тел. (067) 868-13-77.

● **Саженцы садовой земляники обычного и постоянного плодоношения (Моллинг столетие, Купчиха, Мурано, Адрия и др.), крупноплодной малины (Вероника, Брусвяна и др.), бесшипой ежевики (Астерина, Натчез и др.), столовых сортов винограда. Сухой лист гинкго. Конверт — каталог.** Кокол Анна Александровна, пр. Октябрьский, 400, г. Николаев, 54051. Тел.: (0512) 64-04-40, (066) 788-43-60.

● **Малину крупноплодную (Патриция, Сиреневый туман, Геракл, Полка). Чеснок посадочный.** Гуртин А. И., ул. Греческая, 46, пгт Мангуш, Первомайский р-н, Донецкая обл., 87400. Тел. (096) 222-98-48.

● **Саженцы винограда: ранние, столовые, кишмишные, неукрывные сорта. Чубуки — осенью. Ежевику бесшипую, смородину (белую, красную, черную, зеленоплодную), облепиху.** Черкашин Н. А., Харьков. Тел. (068) 398-29-29.

● **Саженцы крупноплодной садовой земляники обычного и постоянного плодоношения (раннего, среднего, позднего сроков созревания), малины, винограда, рокамболь.** Баринова Надежда Павловна, ул. Ленина, 4, кв. 62, г. Ахтырка, Сумская обл., 42706. Тел.: (095) 734-52-57, (097) 165-61-71.

ЦВЕТНИК

● **Гибискусы травянистые (саженцы и семена). Малину Моллинг энтерпрайз (редкий коммерческий сорт), Желтый гигант и др. Садовую землянику: Айленд, Гигант Джорнея. Низкорослые хризантемы, лилейники, семена лаванды, гацании.** Алексеенко Елена Николаевна, Днепропетровская обл. Тел. (098) 430-28-87.

● **Цветы — почтой: тюльпаны, нарциссы, гиацинты, лилии, крокусы, лилейники, ирисы, георгины, гладиолусы и др. Большая коллекция. Бесплатный цветной фотокаталог — в вашем подписанном конверте. Заказчикам — подарки.** Левчук Максим Васильевич, а/я 126, г. Южноукраинск, Николаевская обл., 55001. Сайт: www.kvity.at.ua

● **Гибискусы травянистые (семена и саженцы), клематисы, лилии, лилейники и другие многолетники.** Бойко Наталия Михайловна, пер. Героев Бреста, 79, кв. 109, г. Кременчуг, 39631. Тел.: (097) 261-74-80, (066) 888-40-64.

● **Розы — фиолетовые, голубые, зеленые, двухцветные. Юкку, эремурус. Сеянцы шиповника.** Береза Анатолий, Донецкая обл. Тел. (068) 190-34-99. Сайт: balroz.pp.ua

● **Сенполии, стрептокарпусы, махровые глоксинии (черенки, детки, стартеры). Хризантемы мультифлора. Большая коллекция.** Бондаренко Ирина Владимировна. Тел.: (066) 923-78-00, (068) 812-83-74.

● **Саженцы роз Антипова, более 700 сортов всех групп, закрытая корневая система. Есть самые морозостойкие парковые и вьющиеся канадские розы. Все о розах — на сайте: www.rosy.com.ua** Тел.: (093) 021-80-31 — Олег Николаевич, (067) 285-68-52 — Наталья, (067) 768-79-78 — Николай.

● **Сортовые пионы (300 сортов, много новинок): коллекционные наборы (5-10-15), отдельно по сортам. Чеснок посадочный крупноплодный (элита, головка до 150 г). Фотографии на сайте: bahtin-piony.com.ua** Бахтин Григорий Геннадиевич. Тел.: (095) 834-11-40, (096) 828-24-61.

● **Лучшие сорта крупноцветковой ранней ромашки, лилий, тюльпанов, гиацинтов (Голландия), хризантем, георгин, роз и др. Фриго-рассаду садовой земляники, малину, смородину.** Безъязычный Павел Павлович, г. Винница. Тел.: (066) 960-44-81, (063) 113-03-60, (097) 953-31-22. Сайт: vinflora.com.ua

● **Саженцы клематисов, княжиков, шаровидных хризантем и др. Ваш конверт — каталог.** Член Международной ассоциации клематисоводов Бублий Тамара Евгеньевна, Тарановское шоссе, 6, кв. 43, г. Змиев, Харьковская обл., 63403. Сайты: clematis.com.ua shop.clematis.com.ua

● **Луковицы и детку голландских сортов лилии, крупноцветковые гофрированные и супергофрированные сорта гладиолуса российской селекции. Конверт с о/а — каталог.** Крищенко Сергей Петрович, а/я 38, г. Киев, 02100. Тел.: (044) 558-65-51, (097) 358-47-75, (066) 044-21-35, (093) 301-83-98.

● **Семена цветов и овощей (свыше 1000 наименований): гибридные петунии (30 сортов), сурфинии, полевица, мавританский газон, цветущие кустарники, комнатные цветы, крупноплодные томаты. Конверт с маркой за 2,50 грн — каталог.** Боренкова Р. И., ул. Калиновая, 53, г. Днепр, 49087. E-mail: kviten.kviten@gmail.com

● **Ирисы зарубежной и отечественной селекции, лилейники. Конверт с о/а и маркой за 3,50 грн — каталог.** Харитонова Лидия Петровна, ул. Ленина, 61а, с. Стайки, Кагарлыкский р-н, Киевская обл., 09210. Тел. (096) 558-74-84.

● **Саженцы декоративных, плодовых деревьев и кустарников, коллекцию азалий и рододендронов, большой выбор хвойных, эхинацею. Саженцы глицинии (10 сортов).** Ксения и Марьян Швед. Тел.: (067) 356-60-00, (067) 944-84-40, (095) 727-86-11, (093) 644-03-48. Сайт: decoplants.com.ua

● **Саженцы каприфоли, тамарикса, дейции, спиреи, пузыреплодника, шлемника, вейгелы, княжика, клематиса душистого и кустового, жимолости, золотистой смородины, ваточника, душицы.** Грогуль Олег Васильевич, ул. Мичурина, 18, кв. 27, г. Казатин, Винницкая обл., 22100. Тел.: (096) 080-71-71, (063) 279-06-73.

● **Вышлю: крупноцветковые многолетние уличные гибискусы в стаканах, кампсис, пионы, хосты, лилейники, новинки лилий, нарциссов, тюльпанов. Рокамболь, многоярусный лук, крупный лежкий озимый чеснок. Конверт — бесплатный каталог.** Рий М., г. Черкассы. Тел.: (096) 900-95-99.

● **Лилейники (70 сортов), лилии, хосты, клематисы, юкку, тую, можжевельники, крокусы, гиацинты и др. Конверт — каталог.** Голубева Светлана Владимировна, ул. 9 Мая, 4, с. Боровая, Змиевский р-н, Харьковская обл., 63410. Тел.: (067) 574-31-37, (093) 569-45-75. E-mail: super.miha-42@ya.ru

● **Большую коллекцию лилейников.** Григорьев Анатолий Николаевич, ул. Лисичанская, 43, г. Славянск, Донецкая обл., 84115. Тел. (050) 856-54-16.

● **Саженцы красивоцветущих вьющихся растений, вечнозеленых, декоративных, лекарственных, ягодных культур. Конверт — каталог.** Кельман Ребека Юрьевна, с. Великая Копаня, Виноградовский р-н, Закарпатская обл., 90330. Тел. (098) 488-28-21.

● **Ирисы — самые красивые, разной окраски (100 сортов).** Кузьменко Алексей Иванович, ул. Ломоносова, 2, с. Кодаки, Васильковский р-н, Киевская обл., 08645. Тел. (097) 389-76-29.

● **Бруннеры, керрию, юкку, пионы травянистые и древовидные, морозник, ирисы бородатые, кактусы зимующие. Всем заказчикам — подарки.** Швец Оксана Григорьевна, ул. Александрийская, 19, кв. 146, г. Ильичевск, Одесская обл., 68003. Тел.: (067) 684-64-76, (063) 491-55-02.

● **Саженцы диоскореи кавказской (для посадки заказывать с апреля до заморозков, для лечения — постоянно), традесканцию Зебрина (заказывать с весны до осени).** Цымбалюк Валентина Алексеевна, ул. Вишневая, 39, с. Шкаровка, Белоцерковский р-н, Киевская обл., 09170. Тел. (067) 189-42-81 (звонить с 17:00 до 20:00).

● **Посадочный материал многолетних цветов: ирисы, лилейники, ромашка, хризантемы и др.; лианы, декоративные кусты и др. Всем — подарки.** Беляева Людмила, г. Белая Церковь, Киевская обл. Тел. (098) 651-30-97.

● **Адениумы, ахименесы, мимозу, гранат, мурайю, кринум, стрептокарпеллу, подокарпус. Вариегатные: лимон, офиопогон, портулакарию.** Самарская Ольга Васильевна, ул. Аллейная, 68, г. Запорожье, 69039. Тел. (098) 423-11-68.

● **Традесканцию садовую (малиновая, синяя, белая, голубая, розовая). Конверт — ответ.** Павлишина Катерина Владимировна, с. Катериновка, Лозовский р-н, Харьковская обл., 64662.

● **Ирисы, лилейники, лилии, пионы. Многолетники. Землянику, малину.** Кит Наталия Богдановна, ул. Хуторивка, 40/179, г. Львов, 79070. Тел. (067) 966-90-48. fasebook.com/irisflowerLviv ; vk.com/irisflower

● **Ирисы высокие бородатые гофрированные и кружевные, ирисы карликовые, наборы лилейников. Конверт с маркой за 3 грн — каталог.** Кравченко Антонина Леонидовна, ул. Шевченко, 109, г. Новоукраинка, Кировоградская обл., 27100. Тел. (096) 798-43-10.

● **Неописуемой красоты гофрированные ирисы (300 сортов), лилии (100), лилейники (200), хосты, хризантемы. Крупноплодную малину (Зюгана, Геракл, Херитейдж и др.), землянику (Елизавета II, Сан Андреас и др.), смородину, ежевику и крыжовник бесшипые. Цветные фото — на kotlgua.wix.com/iris** Маркевич Елена. Тел.: (066) 851-17-32, (067) 948-23-21. E-mail: lena-markevich.62@mail.ru

● **Пион уклоняющийся (марьин корень), сауроматум (тибетская ящерица), текому, лилейники, рябинник, гортензии, хосты, безвременник, крокус осенний, галантус, пушкинию, гиацинты, дейцию, клематисы и др.** Мельничук Любовь, г. Полтава. Тел.: (099) 619-05-90, (096) 561-76-69, (053) 252-61-44. Сайт: vk.com/id141779046

● **Георгины (много сортов), семена и саженцы крупноцветковых травянистых гибискусов, клематисы, гортензию, кампсис, жимолость, малину и др. Конверт — каталог.** Робченко Мария Платоновна, пр. Шевченко, 6, г. Тальное, Черкасская обл., 20400. Тел.: (096) 536-39-29, (063) 428-25-40.

● **Посадочный материал альстремерии (крупноцветковая, высокопродуктивная, голландской и итальянской селекции).** Олешко Татьяна, ул. Каменецкая, 237, кв. 13, г. Хмельницкий, 29021. Тел. (067) 454-68-05.

● **Коллекцию высоких и карликовых бородатых ирисов зарубежной селекции. Каталог заказывайте по телефону, e-mail или письмом.** Свириденко Елена Иосифовна, ул. Л. Качиньского, 66, г. Хмельницкий, 29025. Тел.: (097) 466-24-06, (097) 275-33-19, (099) 921-99-88. E-mail: oleg-svyrydenko@mail.ru

● **Посадочный материал георгин (150 сортов), ирисов (400), лилейников (50), пионов и др. Большой подписанный конверт с маркой за 3 грн — цветной каталог.** Тугай Лидия Яковлевна, с. Сухая Балка, Валковский р-н, Харьковская обл., 63055. Тел.: (097) 628-47-97, (096) 114-96-90.

● **Гибискусы травянистые разных расцветок, георгины, канны — большой выбор, многолетники для цветника, садовую землянику.** Мушник Ольга Васильевна, Херсонская обл. Тел. (095) 502-53-39.

● **Канны, каллы, туберозу, ирисы высокие бородатые и карликовые, хризантему, флоксы, ромашку, астру многолетнюю, гладиолусы, лилии, морозник.** Мельник Нина Николаевна, с. Высокое, Тетиевский р-н, Киевская обл., 09851. Тел.: (099) 342-46-17, (096) 770-81-74.

● **Бругмансию, буддлею, глицинию, гортензию, вейгелу, дейцию, гинкго, барбарис, кариоптерис, клематисы, декоративные травы.** Гандзий Ярослав Дмитриевич, с. Гнездычев, Жидачевский р-н, Львовская обл., 81740. Тел.: (068) 384-44-73, (067) 926-19-48.

● **Ирисы зарубежной и отечественной селекции. Каталог — в вашем конверте за 3 грн или по запросу e-mail: holominskaya.nina@yandex.ru** Холоминская Нина Михайловна, ул. Плотинная, 132, г. Мариуполь, Донецкая обл., 87527. Тел. (097) 522-51-86.

● **Гофрированные гладиолусы российской селекции (300 сортов). Много новинок. Срезка, экзотика. Конверт — каталог.** Трепачко Валентина Васильевна, ул. Нагорная, 29, пгт Талалаевка, Черниговская обл., 17200. Тел. (097) 977-87-29.

● **Саженцы многолетних цветов, кустарников, деревьев, лиан, хвойных из питомника Гуменюка М. С. Заказы через сайт: miroslav.vn.ua Самовывоз. Доставка по Украине выбранным вами перевозчиком.** Гуменюк Мирослав Степанович, с. Конюшевка, Липовецкий р-н, Винницкая обл.

● **Ирисы зарубежной и отечественной селекции (более 300 сортов): карликовые, интермедиа, высокие бородатые, а также лилейники. Конверт с маркой за 3 грн — цветной каталог.** Сувид Светлана Юрьевна, ул. Комсомольская, 9, с. Гатное, Киево-Святошинский р-н, Киевская обл., 08160. Тел. (093) 853-18-43. Сайт: vk.com/iris_kiev; ok.ru/iris.kiev; facebook.com/groups/1028318623848866

● **Лимон Новогрузинский, азалии, стрептокарпусы, эписции, диффенбахию компакта, пуансеттию Арлекин, пальмы, лудизию. Бруннеры, гейхеры, рябчик императорский Рубра, бузульник, герань садовую, ирисы, лилии, медуницу Сильверадо, беламканду.** Сливка Ирина Николаевна, ул. Красовского, 8, с. Рябушки, Лебединский р-н, Сумская обл., 42250. Тел. (096) 658-62-77.

● **Осенью — цветы: рябчик императорский, юкку, хризантемы, ирисы, хосты, лилейники; малину, ежевику. Цветной каталог — в вашем конверте с марками за 3 грн.** Колодько Александр Николаевич, с. Хухра, Ахтырский р-н, Сумская обл., 42750. Тел. (066) 611-74-32.

● **Лилии ЛА-гибриды. Конверт — ответ.** Павлишин Александр Васильевич, ул. Дорожная, 7, с. Катериновка, Лозовский р-н, Харьковская обл., 64662.

● **Любисток, котовник, кануфер, сныть (яглица), марену, калган, ландыш, шалфей, пятипал, стахис, тархун, горицвет, ваточник, валериану, душицу, зверобой, зубровку, руту, овсяный корень, переступень, воронец, пионы и др.** Холоденко Наталья Григорьевна, г. Чигирин. Тел. (066) 763-05-11.

● **Ирисы карликовые гофрированные и кружевные украинской и зарубежной селекции (600 сортов). Конверт 16х25 см с маркой за 3 грн — каталог.** Тысячная Валентина, ул. Привольная, 14а, г. Николаев, 54039. Тел.: (066) 351-96-06, (067) 956-05-57. E-mail: valentina1958.2011@mail.ru

● **Георгины (50 сортов).** Устименко Олег Владимирович, а/я 157, г. Тростянец, Сумская обл., 42600. Тел.: (095) 726-91-34, (096) 818-98-78.

● **Большую коллекцию канн (150 сортов), хост (25), лилейников (80), флокс (60), новоанглийских астр (20). Конверт с марками за 3,50 грн — каталог.** Дворядкина Ирина, ул. Авроры, 36, г. Днепр, 49053. Тел.: (063) 851-25-94 — Ирина, (096) 368-99-59 — Светлана. E-mail: dvoriadkina-irina@mail.ru

● **Акция на сортовые лилейники, флоксы и ирисы. В контейнерах: флоксы зарубежной селекции, цветные каллы, махровые сирийские гибискусы, коллекция мяты, монарда, курильский чай, коллекция многолетников.** Сысолятина Татьяна Аркадиевна, ул. Артема, 63, кв. 1, г. Днепр, 49069. Тел.: (067) 773-46-68, (099) 970-11-56. Сайт: tatyanin-cad.at.ua E-mail: evrika050@gmail.com

● **Георгины, сенполии, хризантемы, флоксы, ромашку белую, примулы, астру многолетнюю, физостегию, традесканцию, аспарагусы, папоротник, ирисы, спирею, дейцию, иван-чай.** Сергиенко Людмила Ивановна, ул. Чапаева, 12, г. Бурынь, Сумская обл., 41700. Тел. (066) 953-81-79.

● **Современные сорта ирисов. Шедевры мировой селекции. Подробности — на сайте iris-uman.in.ua, а также в facebook.com/irisuman, «Ирисовый сад Умань».** Карпенко Виктор Петрович, г. Умань. Тел. (097) 963-77-30.

● **Магонию вечнозеленую, каменную розу, юкку, хосты, первоцветы, кампсис, ромашки, гвоздику для ковровых цветников, лилейники, лилии-гиганты, вьющиеся розы, плющ, хмель, традесканцию, очиток и другие многолетники.** Кузьменко Валентина Ивановна, ул. Кошевого, 52, г. Токмак, Запорожская обл., 71701. Тел. (068) 448-14-79.

ПОДВОРЬЕ

● **Молодняк зааненских и заанонубийских коз. Породы молочного направления, высокорослые, короткошерстные, без специфического запаха.** Ковбасюк Алла Геннадьевна, г. Умань, Черкасская обл. Тел.: (095) 812-86-32, (068) 977-99-67. E-mail: allagen.k@mail.ru

РАЗНОЕ

● **Подкормочно-защитный биопрепарат «Здоровый урожай», изготовленный по уникальной авторской технологии «Гумиреактор». Содержит в себе питательные элементы, полученные в результате естественного разложения растений и растительных остатков.** Иван Бураков, Каховский р-н, Херсонская обл. Тел.: (050) 528-42-88, (050) 624-67-12.

● **Удобный и недорогой ручной инвентарь для всех видов огородных работ: дисковый окучник, стрельчатый культиватор, плуг-копатель, плужок-плоскорез, маркеры и др. Все изготовлено из качественной стали, на совесть, проверено на практике десятками огородников (см. «Огородник» № 5, 2009 г., публикация «Все умеет этот прилежный культиватор»). Возможна пересылка. На письма отвечу в подписанном Вами конверте.** Стеценко Вадим Андреевич, ул. Харьковская, 1/1, кв. 84, г. Сумы, 40024. Тел.: (0542) 32-01-34, (066) 410-39-30, (067) 539-37-87. E-mail: stetsenkovadim@gmail.com

● **Приобрету книги: «Растениеводство», 1986 г.; «Общая зоотехния, домоводство», 1957—1959 гг.; «Приусадебное хозяйство», 1981 г., 1982 г.; «Овощные растения земного шара» (энциклопедия); справочник «Овощи Украины».** Дубровина Галина Михайловна, пер. Аптечный, 2, с. Панфилы, Яготинский р-н, Киевская обл., 07750. Тел. (098) 941-48-69 (звонить после 20:00).

Валлота прекрасная

ся к тем немногим растениям, которые лучше цветут в тесноте) или по 10—12 шт. в небольшие ящички. Для крупных деток берут горшки диаметром 9 см, для особо крупных взрослых луковиц — 15 см. В просторном горшке развивается много деток, а материнская луковица, хотя и набирает объем, может не цвести годами. Зная эту особенность комнатной культуры валлоты, многие любители не рискуют летом высаживать ее непосредственно в грунт, а просто выставляют горшки в сад или прикапывают их в грунт до края горшка. Однако успешный опыт тех, кто культивирует это луковичное растение в саду, свидетельствует о том, что крупные луковицы лучше высаживать в землю, тогда они интенсивно растут, развиваются и цветут, а детки и молодые луковицы действительно удобнее прикапывать в почву в горшках. Но чтобы в него не попадали дождевые черви или другая почвенная живность, на горшок рекомендуют надевать капроновый чулок.

Успешное выращивание валлоты во многом зависит от правильной посадки: верхняя часть луковицы должна быть над землей. Прикапывая растение, под дном горшка или корневой системой (в случае высадки растения прямо в грунт) важно сделать дренаж из битых кирпичей, гальки или гравия, чтобы через него свободно стекала вода. Классический субстрат для валлоты состоит из листовой и дерновой земли, а также песка в пропорции 2:1:1. В него хорошо добавлять еще и перепревший компост, перегной, древесную золу, костную муку, торф, толченый уголь. Главное, чтобы почва для валлоты (как в горшке, так и в цветнике) была легкой и питательной.

В период вегетации и цветения — с марта до конца октября — валлоту подкармливают раз в 10—14 дней жидкими удобрениями для цветущих растений или универсальным удобрением. Летом валлоту поливают обильно, не допуская пересыхания либо переувлажнения почвы. После окончания цветения цветонос срезают, полив постепенно сокращают, но продолжают подкормки. После цветения начинается интенсивное образование деток, у одной луковицы их может быть 10—12 шт. Осенняя прохлада полезна валлоте, после цветения ей требуется температура 16—18 °С. Однако слишком большого перепада ночной и дневной температуры она не любит. В дом ее забирают обычно в сентябре. Растения выкапывают и осторожно пересаживают в горшки с хорошим дренажным слоем, стараясь не повредить корешки (они достаточно хрупкие). Поврежденные корни и луковицы легко загнивают. После пересадки почву в горшках хорошо проливают, чтобы она уплотнилась и не было пустот.

Зимовка, пересадка, размножение

Зимой валлоте нужно светлое прохладное место и температура 13—18 °С. Растение, конечно, может смириться и с более высокой комнатной температурой, но холодное содержание важно для закладки цветочных почек. Валлота, зимовавшая в тепле, часто пропускает год цветения. Полив зимой сокращают до минимума: не чаще одного раза в неделю. Лучше не долить, чем погубить валлоту переувлажнением. Почву увлажняют тогда, когда листья теряют тургор (чуть подвядают).

Когда валлота начинает выпускать новые листочки (как правило, это происходит в марте), полив увеличивают и начинают растение подкармливать. В конце мая — начале июля цветок переселяют в сад.

Растения, постоянно растущие в горшке, пересаживают раз в 3—4 года, лучше всего весной, перед выходом из периода покоя. Почву меняют полностью. При пересадке отделяют детки, которые уже имеют собственные корни. Их высаживают отдельно в горшки и ставят на доращивание в теплое, ярко освещенное место. Сначала детки можно доращивать в общем контейнере, а через год весной рассадить по индивидуальным горшочкам. Детки валлоты, которые уже не связаны с материнской луковицей «ножкой», готовы к самостоятельной жизни. Те же, что хоть и имеют корни, но еще связаны с материнским растением, с трудом приживаются и не всегда выживают в отдельном горшке, поэтому с их отделением лучше повременить. Детки, которые еще не имеют собственных корней, практически не выживают после отделения. «Самостоятельные» детки обычно зацветают на 2—3-й год. Вообще детки у валлоты образуются оригинально: сначала они появляются на поверхности луковицы, иногда над ней, а затем втягиваются в почву специальными «ножками» — сократительными корнями. Листья у детки появляются только тогда, когда она укоренится и втянется в почву.

Валлоту можно размножить и делением взрослой луковицы. Для этого ее разрезают острым ножом на части так, чтобы на каждой осталась часть донца. Срезы присыпают толченым древесным углем, подсушивают и высаживают на укоренение в субстрат из песка и торфа (1:1), держат при температуре не ниже 20 °С. При таком размножении валлота зацветает на 3-й год.

Все цветы

Примула

Весной примула зацветает одной из первых, поэтому ее по праву можно считать первоцветом. Хотя некоторые ее виды цветут и в летние месяцы. Всего известно более 500 видов примулы и выведено неимоверное количество ее сортов и форм. Древние греки называли это растение «додекатеоном» — цветком двенадцати богов, а древние скандинавы — «ключами богини плодородия Фрейи». Разведением этих удивительных цветов садоводы массово начали увлекаться с XVI в. Особенно популярны примулы в Англии.

Особые приметы. Многолетнее корневищное растение с розеткой прикорневых листьев. Листья на черешках или сидячие, продолговатые или округлые, цельнокрайние или зубчатые, у многих видов морщинистые, у некоторых — опушенные или кожистые. Цветки простые или махровые, разнообразной окраски, одиночные или собранные на безлистных цветоносах в зонтичные, шаровидные или мутовчатые соцветия. Цветок трубчатый с плоским или воронковидным отгибом. Цветение длится 20—30 дней. Плод — цилиндрическая или шаровидная многосемянка. Семена мелкие, быстро теряют всхожесть.

Биологические особенности. Примулы достаточно морозоустойчивы, прекрасно растут и цветут в полутени на хорошо увлажненных участках, но застоя воды не переносят. Большинство примул предпочитают легкие, рыхлые, питательные, хорошо дренированные, богатые кальцием почвы. На участки, занятые под примулами, желательно систематически вносить золу или известь. Корневище у примул нарастает косо вверх и со временем начинает выпирать из земли, поэтому растения могут вымерзать. Взрослые кусты нужно подсыпать плодородной почвой. При необходимости примулы можно пересаживать в цветущем состоянии с влажным комом земли.

У части видов (весенняя, Зибольда) вскоре после цветения листья исчезают. А у примулы мелкозубчатой листья, наоборот, отрастают до 60 см. Кроме того, почти у всех видов в жаркую летнюю погоду они желтеют и теряют декоративность. Стабильно декоративны листья только у примулы Юлии.

Размножение и агротехника. Размножают примулу делением куста, черенками и семенами. Семена высевают в год сбора осенью или под зиму в открытый грунт либо в контейнеры. В фазу 1—3 настоящих листьев сеянцы пикируют, рассаживая на расстоянии 10—12 см друг от друга. На постоянное место растения высаживают весной или осенью второго года. Растения, выращенные из семян, зацветают на 2—3-й год. Деление куста проводят сразу после цветения или в конце августа — начале сентября. Черенками примулы размножают в мае-июне, отбирая для этого молодые розетки. Сначала их высаживают на затененную грядку, а осенью — на постоянное место.

Под примулы в почву добавляют дерновую землю и органику: разложившийся перегной, компост и выветрившуюся торфокрошку. На легких почвах вносят органику (10 кг компоста, 5 кг перегноя и 5 кг торфокрошки или листовой земли на 1 м^2), на тяжелых глинистых — 1—2 ведра песка и не менее 25 кг органических удобрений на 1 м^2, можно также добавить вермикулит и рубленый мох-сфагнум.

В течение лета проводят подкормки (из расчета 10 л на 10 м^2): до цветения — кальциевой селитрой (1 неполная ст. ложка на 10 л воды), после цветения — фосфором и бесхлорным калием (по 0,5 ст. ложки либо 1 ст. ложке готового фосфорно-калийного удобрения на 10 л воды). Можно использовать для подкормок и цветочное удобрение.

Листовую розетку осенью обрезать не нужно, зимой она служит растению естественным укрытием. При осенней обрезке листьев примула может мельчать. Перезимовавшие листья удаляют весной. Сортовые растения (в частности, примулу японскую) на зиму лучше укрыть лапником.

Сорта и виды. Сразу после схода снега зацветает **первоцвет весенний** *(Primula viris)* высотой до 30 см с желтыми, кремовыми, розовыми цветками диаметром 1,5 см в зонтичном соцветии. В это же время распускаются цветки **п. обыкновенной** *(P. vulgaris)* диаметром 2—3 см, преимущественно желтых оттенков. У сорта **Церулея** цветки синие; у гибрида **Finesse** — разнообразной окраски с белыми или розовыми краями; у **Captain Blood** — махровые красные. В марте-апреле зацветает **п. высокая** *(P. elatior)* ростом 20 см. Она дала много гибридных сортов, самые популярные из них: **Ауреа** — с золотистыми цветками; **Гольдранд** — бархатно-коричневыми, **Гартенпримель** — малиновыми. У цветущей в апреле-мае **п. Юлии** *(P. Juliae)* цветки малиновые, есть гибрид с белыми. А наиболее популярна смесь **Ромео и Джульетта** с розовыми и голубыми цветками.

В конце апреля — начале мая наступает время **п. мелкозубчатой** *(P. denticulata)* с лиловыми и розовыми шаровидными соцветиями диаметром около 8 см. У цветущей в мае **п. ушковой,** или **аурикулы** *(P. auricula)*, цветки разнообразных расцветок с яркими ободками, собраны в соцветия по 5—15 шт.

Популярна и майская **п. Зибольда** *(P. sieboldii)* с нежно-розовыми с белым глазком цветками в рыхлом соцветии. В июне-июле цветет **п. японская** *(P. japonica)* — на цветоносе высотой 45 см формируется до 3—5 «этажей» мутовчатых соцветий вишневого, розового или белого цвета. В это же время распускаются канделябровая **п. Биса** *(P. beesiana)* с сиреневыми цветками и **п. Буллея** *(P. bulleyana)* — кремово-желтыми и оранжевыми. С июля до середины августа цветет колокольчатая **п. Флоринды** *(P. florindae)*. Цветки у нее ярко-желтые или оранжевые, с сильным ароматом.

Валентина СИМКОВИЧ

Вкус чистоты

Органический сад

Уже много лет я экспериментирую с выращиванием плодовых культур на своем участке без «химии». Оказалось, все очень просто: сад, заложенный иммунными сортами, не нуждается в обработках защитными препаратами. К тому же в последние годы появилось много интересных устойчивых сортов разных сроков созревания, которые при должном уходе дают плоды с высокими вкусовыми качествами. Хочу поделиться своим опытом возделывания органического сада с читателями журнала «Огородник». Возможно, кто-то захочет последовать моему примеру.

В Европе в последние десятилетия фермерские хозяйства и крупные садоводческие корпорации выращивают продукцию по интенсивным технологиям. При этом они систематически и многократно (от 20 до 25 раз за сезон) обрабатывают насаждения химическими препаратами для борьбы с вредителями и возбудителями болезней. Более того, при закладке на длительное хранение урожай там снова подвергают химической обработке. Естественно, выращенные таким образом плоды получаются очень красивыми, яркими, крупными, хорошей формы, без повреждений на кожуре. Но почему-то экологически безопасные, органические плоды продают в 2—3 раза дороже, чем выращенные по интенсивной технологии, хотя выглядят они не так привлекательно.

Наши фермеры также стараются применять прогрессивные технологии, но, как показывает практика, результаты не столь хороши, как у западных коллег. Урожайность ниже, а концентрация вредных веществ в плодах высокая.

Эффективность защитных мероприятий зависит от множества факторов, которые нужно учитывать и строго соблюдать. Даже при очень скрупулезном подходе к агротехнике и соблюдении мер защиты возникают сложности. В частности, обработки химическими средствами рекомендуют проводить в сухую, безветренную, нежаркую погоду. Следуя данной рекомендации, можно долго ждать подходящих для опрыскивания погодных условий и пропустить начальную фазу заболевания. После этого болезнь начнет бурно развиваться, и на этот процесс уже не повлияет применение защитных средств. Они действуют только на определенной стадии развития гриба. Также нет гарантии, что сразу после обработки не пройдет дождь и не смоет с растений химический раствор. И самая распространенная проблема, с которой сталкиваются садоводы, — наличие на рынке поддельных средств защиты растений, которые до использования невозможно отличить от оригинала.

Если обработки проведены не вовремя либо некачественными (поддельными) препаратами, эффективность защитных мер снижается, и растения поражаются грибными болезнями. В итоге останавливается прирост листовой массы и побегов, на 2—3 года прекращается закладка плодовых почек. Это означает, что в ближайшие годы пораженные деревья не дадут урожая. К тому же ослабленные болезнями растения плохо переносят морозы, а в ранах от морозобоин и под отставшей корой поселяются вредители, что значительно ухудшает санитарное состояние сада.

Все перечисленные риски не страшны для сортов, устойчивых к болезням и неблагоприятным погодным условиям. Чтобы удостовериться в этом, обратимся к научным исследованиям и сравним несколько сортов растений. В частности, в книге «Помология яблони», изданной в 2013 г., приведен перечень современных сортов яблони с указанием хозяйственно ценных признаков. Рассмотрим результативность сортов со сходными показателями по урожайности и вкусовым качествам плодов. Например, иммунный сорт Амулет и обычный сорт Тронка, выращиваемые на полукарликовом подвое 54-118 (самый морозостойкий подвой в мире).

Урожайность сорта Амулет семилетнего возраста составляет 25 кг с дерева, Тронка — 28 кг. Начиная с седьмого года после посадки урожайность указанных сортов (на подвое 54-118) ежегодно повышается на 8—10 кг. Если деревья сорта Тронка будут поражены паршой, они не смогут плодоносить в течение двух-трех лет после болезни, а значит будет потеряно 56—84 кг плодов. Более того, в год поражения паршой растения дают урожай низкого качества, поскольку от болезни страдают не только листья, но и плоды. Добавьте к этим потерям еще и суммы, затрачиваемые на приобретение средств защиты растений. Цифры получатся впечатляющими. Как видим, садоводы несут значительные убытки, которых можно избежать, если выбирать для закладки сада иммунные сорта.

Многие садоводы считают, что любой сад необходимо подвергать обработке защитными препаратами, поскольку сортов, иммунных к вредителям, не существует. Против вредителей я использую механические и биологические методы защиты (феромонные ловушки, обработка растений биопрепаратами, которые блокируют жизнедеятельность вредоносных организмов, заселение сада полезными насекомыми и птицами — естественными энтомофагами). Комплексное применение этих мер дает ощутимый эффект. Особенно если учитывать, что опрыскивание инсектицидами не гарантирует 100%-ное освобождение растений от вредителей.

Органическая продукция — залог хорошего здоровья и счастливого долголетия. И если у вас есть земельный участок, все в ваших руках. Посадите в своем саду иммунные сорта плодовых деревьев — и у вас на столе всегда будут экологически безопасные вкусные фрукты. Желаю всем щедрых урожаев!

Юрий ЦЕХАНОВИЧ,
Донецкая, обл.

В августе мы вспоминаем о маках на Медовый Спас при виде праздничных букетов-«маковейчиков». Они будят воспоминания о полыхающих полях цветущих маков, а еще об изысканных красавцах в заграничных миксбордерах. Именно о них, великолепных восточных маках, которые сделают честь любому цветнику, сегодняшний рассказ.

Восточный принц

Пожалуй, ни одно из растений, которые обычно высаживают в миксбордерах, не сравнится с восточными маками. Их огромные алые цветки с атласными, нередко гофрированными лепестками просто притягивают взор и завораживают с первой секунды. Великолепные и лаконичные маки — традиционный элемент украинских подворий. А благодаря успехам современной селекции восточные маки стали атрибутом и многих европейских садов. Современные культивары по длительности цветения, стойкости к неблагоприятным факторам внешней среды и разнообразию цветовой гаммы во многом превосходят большинство красивоцветущих садовых растений. Этот идеальный многолетник для тех, кто хочет радоваться пышному цветению сада, но не может уделять ему много внимания.

Кто он и откуда

Мак восточный (*Papaver orientale L.*) — многолетнее травянистое растение родом из Малой Азии, относящееся к семейству маковых (*Papaveraceae Juss.*). Листья у него достаточно плотные, покрытые щетинками, собраны в розетку, цветоносы и бутоны густоопушенные. Листовая пластинка перисторассеченная, с большим числом сегментов. Корневая система стержневая. Цветет в конце мая — начале июня. Четыре-шесть оранжево-красных лепестков с черным пятном у основания прячутся в 2—3 опушенных чашелистиках, которые после распускания цветка опадают. Цветки чашеобразные. Тычинки многочисленные, пыльники фиолетовые. Плод — сизая обратнояйцевидная коробочка. Семена созревают через месяц после цветения.

Садовая культура

Когда речь идет о восточных маках как декоративном растении, которому уже около двухсот лет, имеется в виду не только *Papaver orientale*. Дело в том, что все известные в садоводстве так называемые восточные маки — сложные гибриды трех многолетних азиатских видов: *P. orientale, P. pseudo-orientale Fedde (Medw)* и *P. Bracteatum Lindl.* Произрастают они на северо-востоке Турции, юге Кавказских гор (альпийский и субальпийский пояса), северо-западе Ирана и в Армении. В природе азиатские виды мака различаются наличием или отсутствием темного пятна у основания лепестков, положением цветоносов, формой и высотой растений. Однако в цветниках дикие образцы маков часто росли в непосредственной близости и легко переопылялись. К тому же их гибриды давали жизнеспособные семена и в дальнейшем получили широкое распространение в цветоводческих питомниках, любительских и ботанических садах. Роль того или иного природного вида в формировании культурных популяций и создании современных сортов определить сложно. Поэтому во избежание всякого рода путаницы все эти гибриды независимо от происхождения называют восточными маками.

Достижения селекции

Хотя выращивать восточный мак стали давно, до начала XX в. были только формы с красными цветками. Первый мак с розовыми лепестками появился в Великобритании. На севере Лондона у владельца питомника Ensfield Амоса Пэрри (Amos Perry) среди партии обычных красных растений оказался сеянец с венчиком розового цвета. Амос Пэрри по достоинству оценил такой подарок судьбы, и на рынок в скором времени поступил удивительный розово-лососевый сорт, названный в честь жены садовода Миссис Пэрри (Mrs Perry). Кстати, этот старинный сорт до сих пор пользуется спросом. А везение предприимчивого цветовода на этом не закончилось. В 1913 г. он получил письмо от клиента с жалобой на белый экземпляр, «испортивший» его розово-красную маковую клумбу. Клиенту тут же были принесены извинения, а цветок, вызвавший у него бурю негодования, изъяли и заменили. Так у Амоса Пэрри появился первый белоцветковый сорт мака, получивший название Perry's White. Кроме двух вышеупомянутых сортов в питомнике Perry's Hard Plant Farm с 1906-го по 1920 г. были получены такие прекрасные культивары, как E. A. Bowles с нежно-абрикосовыми гофрированными цветками среднего размера, May Queen с яркими полумахровыми оранжево-красными цветками без характерного черного пятна на лепестках, Indian Chief с огромными шоколадно-красными цветками и Mrs H.G. Stobart — со светло-вишневыми.

В первой половине XX в. восточные маки были чрезвычайно популярны, но постепенно интерес к ним угас, фаворитами стали другие растения. В настоящее время маки возвращаются в моду, особенно в странах Северной Америки и Западной Европы. Там создано уже более 300 сортов мака восточного. Благодаря успехам современной селекции восточные маки приобрели различные оттенки красного, оранжево-красного, алого, красно-коричневого (maroon), розового, малинового, сиреневого и белого цветов. У большинства сортов в центре цветка есть темное пятно на лепестках, хотя у некоторых его нет. Цветки могут быть простыми или полумахровыми. Махровые формы, у которых тычинки были бы полностью заменены лепестками, пока не выведены. Лепестки могут быть довольно гладкими или гофрированными, разнообразно зазубренными или с резными краями.

Beauty of Livermere

Rosenpokal

В Европе больших успехов в селекции маков добились в питомнике Helene Countess von Stein-Zeppelin (Grafin von Zeppelin), который расположен на юге Германии. Огромной популярностью у цветоводов пользуется также коллекция маков, собранная в английском питомнике Water Meadow Nursery. И немудрено, ведь она насчитывает уже более 150 культиваров! Конечно, не все собранные сорта одинаково популярны, но каждый из них по-своему интересен. Приведем описание наиболее доступных для приобретения и популярных среди цветоводов сортов маков, которые чаще всего встречаются в каталогах цветоводческих фирм.

Насыщенно-красные и оранжевые

Самый удивительный культивар этой группы — **Beauty of Livermere** (AGM). Цветки у него огромные, кроваво-красные, с черным пятном у основания, цветонос достигает в высоту 1,1 м. Это растение, вероятно, близко к видовой форме *P. bracteatum* или же несет большинство его генов. Обращают на себя внимание чисто-оранжевый, без пятна **Harvest Moon** и мощный оранжево-лососевый с отчетливым темным пятном **Leuchtfeuer** (AGM). Еще один фаворит среди красных маков — **John III** (AGM), он поражает обилием относительно некрупных, блестящих, красно-оранжевых цветков на аккуратном, компактном кусте. Ярко-красный **Curlilocks** вызывает восторг замечательными резными краями лепестков.

В розовых тонах

Просто розовых маков не бывает, есть розово-лососевые, розово-абрикосовые, нежно-розовые, арбузно-розовые и даже розово-жемчужные или розово-волшебные в лучах утреннего солнца. Но все без исключения маки в розовых тонах невероятно красивые.

Aglaja Zeppelin отличается прочными цветоносами высотой до 80 см и насыщенными лососево-розовыми крупными цветками.

Effendi несет крупные (диаметром до 15 см) персиково-розовые цветки, обрамленные снизу довольно большими прицветниковыми листьями.

Karine запоминается небольшими цветками чистой лососево-розовой окраски со светло-вишневым пятном у основания.

Lighthouse — культивар с большими нежно-розовыми цветками (до 17 см в диаметре) с бордовым пятном у основания.

Pink ruffles

Cedric Morris — испытанный временем сорт с гофрированными лепестками нежно-розового цвета и чернильным пятном у основания.

По-прежнему пользуется популярностью у цветоводов вышеописанный классический сорт мака **Mrs Perry**.

Все упомянутые розовые сорта удостоены премии AGM (Award of garden merit — ежегодно присуждаемая растениям награда Английского королевского общества садоводов).

Белее белого

Black and White — один из самых желанных цветков для коллекционеров. Растения этого сорта компактные, цветки с лепестками ослепительно белой (кипенной) окраски и роскошным черным пятном у основания.

С оттенком лилового...

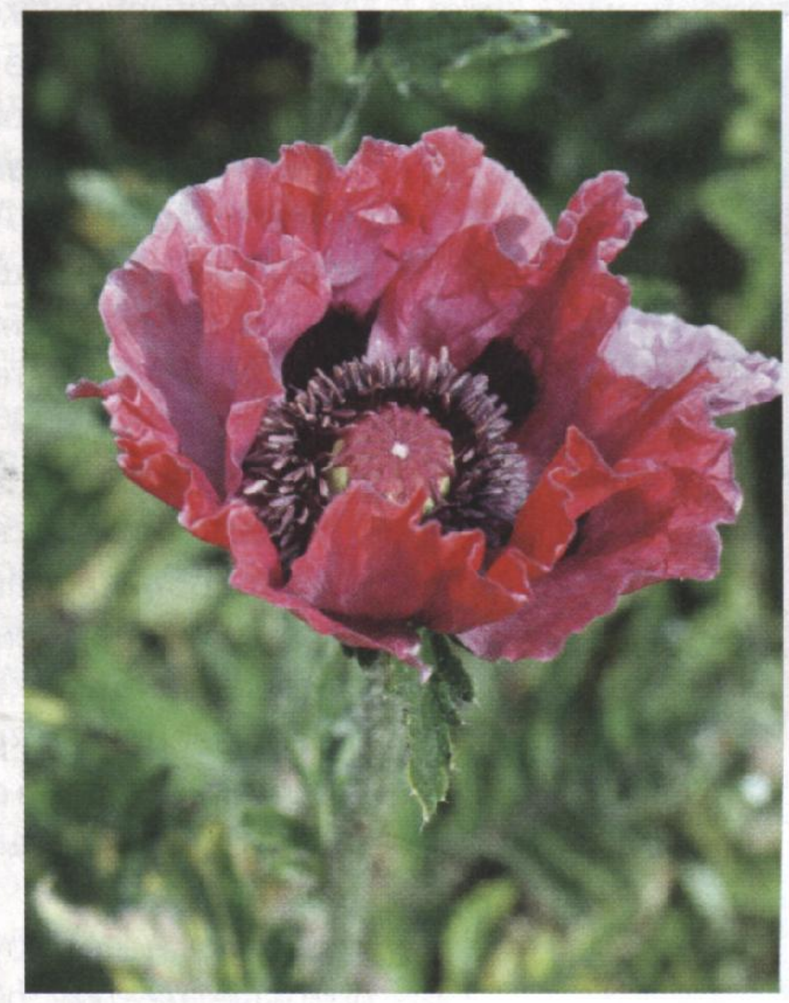
Самые популярные сорта с цветками лилово-фиолетовой гаммы — **Patty's Plum** и **Lilac Girl**.

Двухцветные

Представьте белые лепестки мака с розовато-оранжевой или пламенно-красной каймой. Самые известные двухцветные сорта — **Picotee, Pinnacle** и **Petticoat**.

Prinzessin victoria

Royal wedding



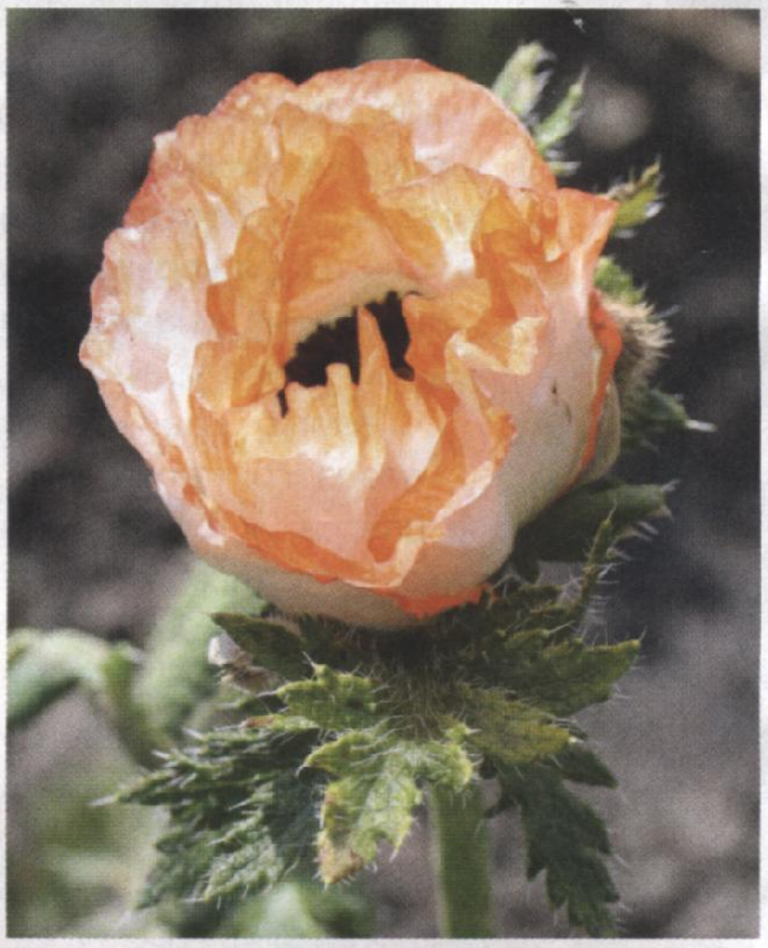
Tiffany

Супермаки

Настоящее чудо современной селекции — появление так называемых супермаков (Super poppy). Они созданы в результате сложной гибридизации пяти видов рода *Papaver*: *P. atlanticum, P. californicum, P. rupifragrum, P. somniferum, P. orientale*. Полученные гибриды — результат 30-летней селекционной работы Джеймса Питера де Велта (James Peter DeWelt) из Калифорнии.

Супермаки отличаются активным ростом, мощными толстыми цветоносами, огромными (диаметром до 20 см!) цветками с довольно плотными и прочными лепестками. Для них характерны продолжительное цветение, засухоустойчивость и повышенная стойкость к высоким летним температурам. Супермаки нового поколения имеют тенденцию к ремонтантному цветению, особенно в странах с умеренным климатом.

Вызывают восхищение и пользуются заслуженной любовью такие сорта супермаков: мощный, высотой до 90 см, с огромными цветками насыщенно-бордово-шоколадного цвета и гофрированными лепестками



Picotee

Hearbeat; сливовый с пурпурным оттенком **Medallion** — рекордсмен по длительности жизни одного цветка (до 18 дней); необыкновенный оранжево-красный **Phoenix Rising** (Olympic Flame, 2008); темно-красный, компактный (высотой всего 70–80 см) **Rhapsody in Red**, цветение которого длится более одного месяца, и белоснежный **Snow White** — первенец европейской селекции супермаков, созданный в **Water Meadow Nursery**.

Анна ГОРАЙ,

НБС им. Н. Н. Гришко НАН Украины

Цветок дождей

В апреле в палисадниках распускаются гиацинты, сообщая о своем пробуждении после долгой зимы чарующим ароматом изящных цветков самых разных окрасок. В переводе с греческого слово «гиацинт» означает «цветок дождей». Наверное, потому что на своей родине, в Малой Азии, они распускались после теплых весенних дождей. Если вы хотите, чтобы весной и ваш сад благоухал ароматом гиацинта, сейчас самое время позаботиться о покупке луковиц и подготовке для них участка.

Гиацинт (*Hyacinthus L.*) — многолетнее луковичное растение, распространенное в Западной и Центральной Азии. Род спаржевых, к которому оно относится, насчитывает три вида. Наиболее известный из них — гиацинт восточный *(Hyacinthus orientalis L.)* с ароматными мелкими голубыми цветками. В природе он встречается на склонах гор Сирии и Ирака. Именно от этого вида произошли современные сорта гиацинта.

В культуру гиацинты введены с XV в. Сначала их выращивали только в садах Ближнего Востока, а с XVI в. они появились и в Европе. Особое внимание селекции гиацинта уделяли в Голландии, которая до сих пор остается главным производителем и поставщиком луковиц этого растения во все страны мира.

Строение растения

Луковицы у гиацинтов конической или яйцевидной формы, до 8 см в диаметре, состоят из 15—20 плотно прилегающих друг к другу сочных чешуй с запасом питательных веществ. Снаружи луковицы покрыты сухими тонкими кроющими чешуями различной окраски: у сортов с синими, голубыми, фиолетовыми цветками они фиолетовые, с желтыми — серовато-кремовые, а с розовыми — сиреневые.

Леди Дерби (Lady Derby)

Листья прикорневые, желобчатые, ярко-зеленые, длиной 15—20 см, шириной 1—1,5 см, по 4—8 шт. на одном растении. Цветонос безлистный, высотой 20—30 см. Соцветие — кисть из 10—50 ароматных восковидных колокольчатых цветков различной окраски на коротких цветоножках. У некоторых сортов цветки махровые.

Цветут гиацинты в апреле — начале мая. Продолжительность цветения зависит от температуры воздуха: при 10 °С у отдельных сортов оно длится 20—23 дня, а в более теплую погоду сокращается до 10—14 дней.

Выбираем удачное место

Гиацинты предпочитают солнечные, защищенные от ветра участки без застоя воды. Почва должна быть легкой, рыхлой, водо- и воздухопроницаемой, питательной, с нейтральной реакцией.

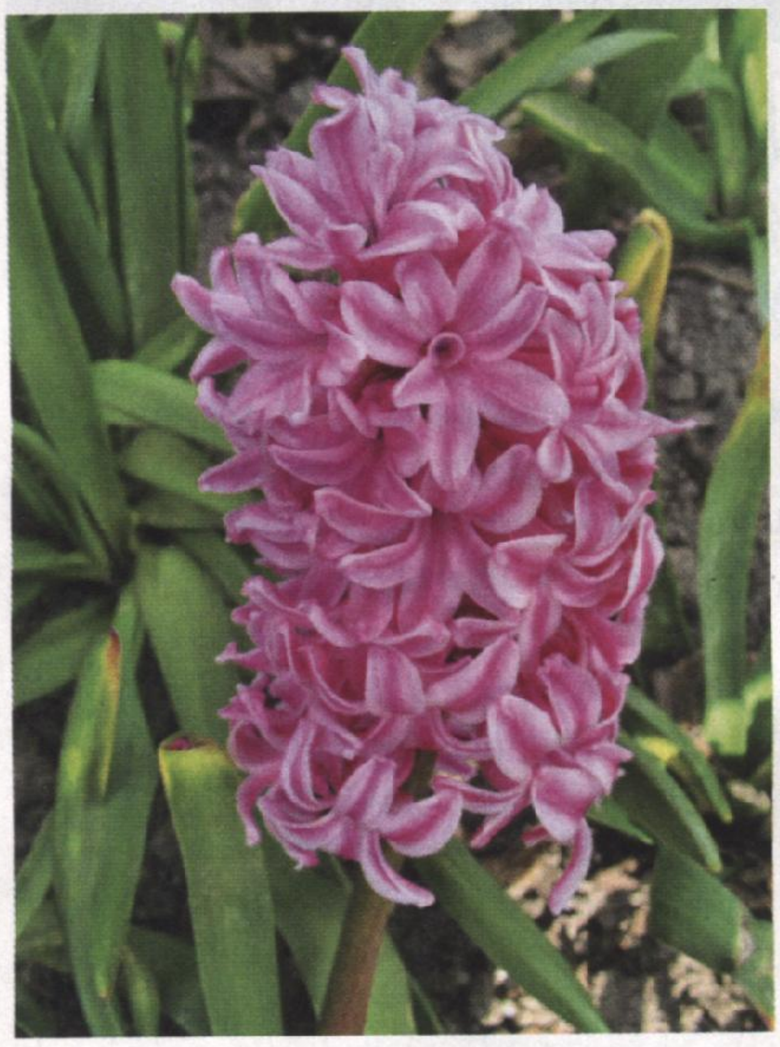
Подготовку участка начинаем за 1—2 месяца до посадки луковиц. Почву перекапываем на глубину 40—50 см, внося минеральные удобрения, древес-

ную золу, компост, хорошо перепревший навоз (дозы определяются в зависимости от наличия в почве питательных веществ). Кислую почву известкуем, а в глинистую добавляем песок.

Место посадки менять нужно ежегодно, на прежний участок гиацинты должны возвращаться не ранее чем через 3—5 лет, поскольку в почве накапливаются возбудители заболеваний и вредители. Нельзя высаживать гиацинты после других луковичных культур и растений, с которыми у них общие заболевания.

Приступаем к посадке

Оптимальное время для посадки гиацинтов в октябре. При слишком ранней посадке луковицы растения могут тронуться в рост, а потом погибнуть от первых морозов, а при очень поздней — не успеют укорениться до промерзания почвы и будут плохо переносить зиму,



Фондант (Fondant)

болеть и позже расцветать. Следует учитывать, что корни луковиц плохо восстанавливаются после механических повреждений, поэтому их высаживают до отрастания корней.

Для посадки отбираем только здоровые луковицы. Крупные заделываем на глубину 18—20 см, мелкие — 10—12 см (три высоты луковицы). Между крупными луковицами оставляем расстояние 10—15 см, между мелкими — 5—8 см. На легких почвах допускается более глубокая посадка, а на тяжелых — более мелкая. Ширина междурядий — 25 см. Гиацинты не переносят переувлажнения, поэтому для лучшего дренажа и предотвращения загнивания донца при посадке луковиц на дно ямки под-

Джипси Принцесс (Gipsy Princess)

сыпаем песок (слой 1—2 см). Луковицы кладем вертикально на дно ямки (донце должно плотно прилегать к почве), засыпаем землей, легка уплотняем ее и разравниваем.

С наступлением заморозков посадки гиацинта укрываем мульчей (торф, солома, хвоя, опавшие листья). Весной, сразу после оттаивания почвы, укрытие снимаем.

Во время вегетации

Гиацинты очень отзывчивы на внесение удобрений. Как только появляются ростки, приступаем к первой подкормке. Она состоит только из азотного удобрения (аммиачная селитра) из расчета 30 г на 1 м^2. Вторую подкормку проводим примерно через две недели, во время появления бутонов. Дозу азота снижаем до 20 г на 1 м^2, внося в основном фосфорно-калийные удобрения — 40 г суперфосфата и 30 г сернокислого калия на 1 м^2. После окончания цветения даем только калийные удобрения — 40 г сернокислого калия на 1 м^2.

В период вегетации растений проводим прополки, рыхления, при недостатке влаги в почве — поливы.

Если нет необходимости в сборе семян, увядшие цветки удаляем, поскольку они забирают питательные вещества, необходимые для развития луковиц.

Если нужно получить крупные сильные луковицы (например, для выгонки), удаляем цветки с цветочной стрелки в стадии окрашенных бутонов. Оставшаяся зеленая стрелка продолжает функционировать как дополнительный лист и способствует большему отложению в луковицу питательных веществ.

Выкопка

Выкапывать гиацинты нужно ежегодно, если оставить их без пересадки на несколько лет, они будут хуже цвести. Лучше всего выкапывать их в сухую солнечную погоду после окончания вегетации (июнь), когда засохнет надземная часть и все питательные вещества из листьев перейдут в луковицу. Выкапывать их нужно осторожно, чтобы не травмировать луковицы, так как в места повреждений легко проникают болезнетворные организмы. Выкопанные луковицы нескольких дней просушиваем под навесом (под покровными чешуями не должна оставаться влага, иначе могут развиться грибные и бактериальные заболевания), затем очищаем их от остатков земли, корней, стеблей и помещаем на хранение.

Вудсток (Woodstock)

Гранд Лила (Grand Lilac)

Хранение

Луковицы гиацинтов хранят в хорошо проветриваемом, сухом, затененном помещении в марлевых, капроновых или бумажных мешочках либо в ящиках. В это время внутри луковиц формируются соцветия, поэтому очень важно обеспечить оптимальный температурный режим в хранилище. В первые 10 дней поддерживают температу-

Ян Бос (Jan Bos)

ру до 30 °С, затем до середины сентября — 23—25 °С, а после этого и вплоть до посадки в грунт — около 17 °С. Если температурный режим хранения луковиц будет нарушен, весной следующего года появятся слабые цветоносы с немногочисленными и часто недоразвитыми цветками. Влажность воздуха в хранилище должна быть не выше 70% (во избежание развития грибных заболеваний). Во время хранения луковицы нужно регулярно осматривать, больные выбраковывать. В случае появления плесени луковицы следует просушить, а если развиваются вредители — обработать инсектицидами.

Вредители и болезни

Чаще всего гиацинты повреждаются гиацинтовыми и корневыми луковыми клещами, тлей, медведкой. Кроме того, они подвержены таким болезням, как желтая, белая, серая, мягкая и склероциальная гнили, фузариоз, мозаики. Чтобы растения и посадочный материал были здоровыми, нужно тщательно соблюдать правила их выращивания и хранения. Растения с признаками болезни (замедление роста, пожелтение и скручивание листьев и цветочных стрелок, размягчение луковиц) необходимо сразу уничтожать, а поврежденные вредителями — опрыскивать инсектицидами. Для профилактики болезней гиацинты обрабатывают фунгицидами.

Ассортимент

Гиацинты культивируют уже четыре столетия. За это время было создано около 3 000 сортов и садовых форм этих удивительных цветов, из которых около 170 используются в современном цветоводстве.

Садовая классификация гиацинтов включает две основные группы — сорта с простыми и махровыми цветками. По окраске цветков выделяют шесть групп гиацинтов: белые, розовые, красные, синие, сиреневые и фиолетовые, желтые и оранжевые. По срокам цветения гиацинты делят на ранние, средние и поздние. Однако эти различия незначительны, разрыв между сроками цветения самого раннего и самого позднего сорта составляет в среднем 10 дней. Большинство сортов зацветает в апреле. Растения разных сортов различаются по высоте цветоноса, форме соцветий и размерам цветка.

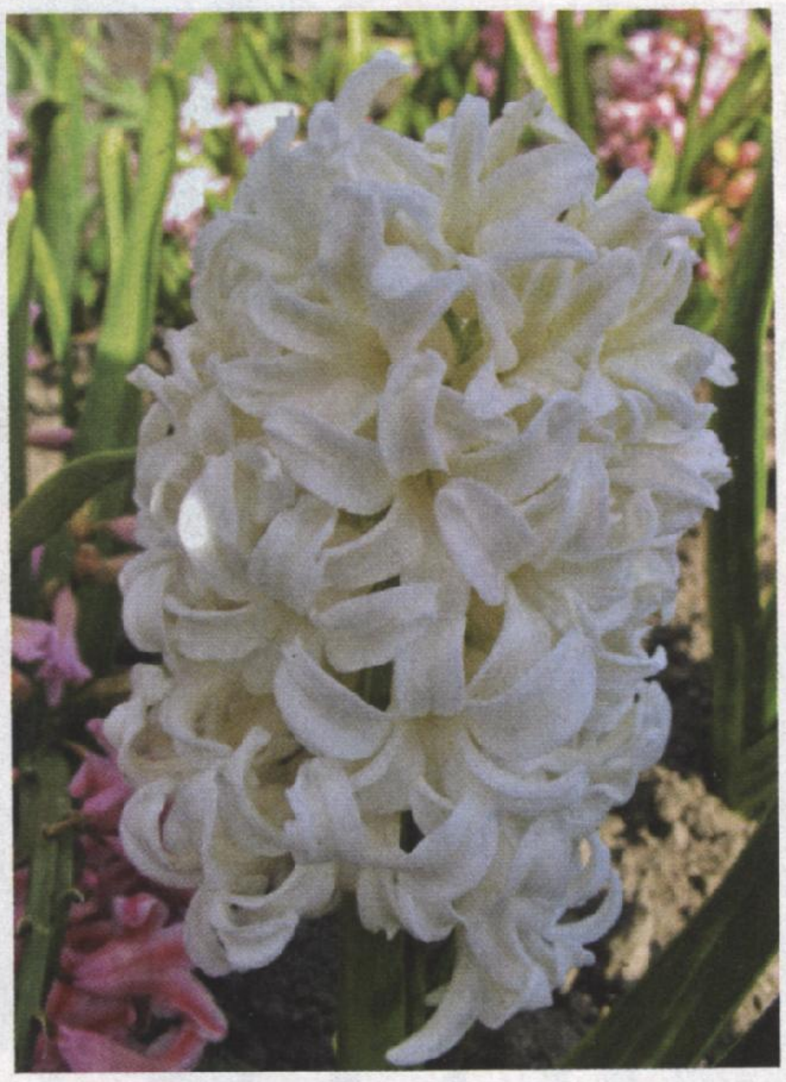
Кинг Кодро (King Kodro)

Наиболее распространенные сорта

Белые — Гранд Бланш, Карнежи, Л'Инносенс, Мадам Софи, Бен Невис, Топвайт.

Розовые — Анна Мари, Генерал де Вет, Куин оф зе Пинкс, Леди Дерби, Пинк Перл, Эдиссон, Фондант, Мадам Хаубензак, Чайна Пинк, Пинк Сюрпрайз.

Красные — Ла Виктуар, Холлихок, Ян Бос, Вудсток, Мисс Сайгон.



Топвайт (Topwhite)

Синие и голубые — Гранд Лила, Гранд Мэтр, Дельфт Блу, Индиго Кинг, Менелик, Миозотис, Остара, Доктор Либер, Гранд Лайлек, Кинг Кодро, Мари, Скай Джэкет, Блу Стар.

Сиреневые и фиолетовые — Аметист, Бисмарк, Лорд Бальфур, Перпл Кинг, Питер Стьювенсент, Сплендид Корнелия.

Желтые и оранжевые — Йеллоу Хаммер, Санфлауэр, Сити оф Гарлем, Оринж Боуэн, Одиссей, Джипси Принцесс.

В садовых композициях

Гиацинты используют для оформления цветников в ранневесенний период. Их высаживают группами на клумбах, в рабатках, бордюрах, альпинариях, отдельными пятнами на газонах. Можно создавать однотонные группы из растений одного сорта или разноцветные — из сортов различной окраски. Хорошо смотрятся гиацинты в сочетании с другими ранневесенними растениями. Например, с мускари, низкорослыми сортами нарциссов и тюльпанов. Можно высаживать гиацинты и в контейнеры.

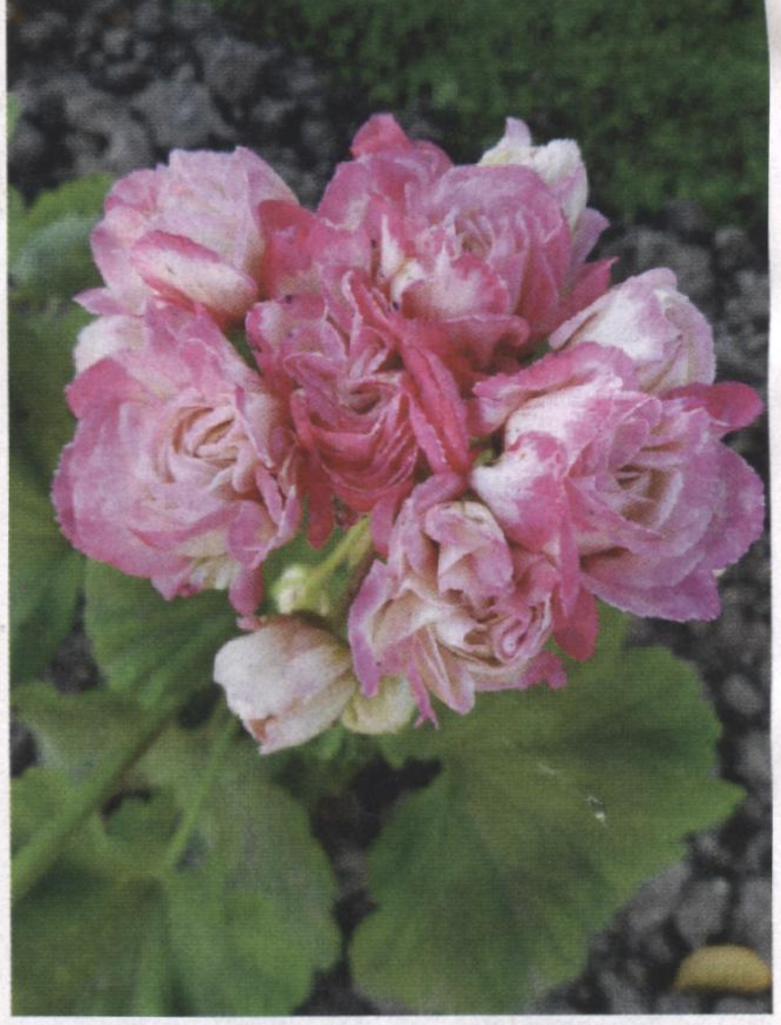
Еще одно несомненное достоинство гиацинтов в том, что цветущие растения можно довольно легко получить в зимний период. Очень хороши они и как срезочные растения. Чтобы соцветия в букете сохраняли декоративность до 7 дней, срезать цветы нужно в стадии раскрытия первых нижних цветков.

Ольга ТИМЧЕНКО,
Наталья ТАРАСЮК,
отдел цветочно-декоративных растений НБС им. Н. Н. Гришко

Пора подумать о зимовке

«Уж небо осенью дышало...»

Август для меня — особый месяц, время роскошного цветения садовых цветов в нашем саду. Но, как бы мне ни хотелось продлить жизнь любимых сортовых пеларгоний на клумбах, в конце лета — начале осени приходится их выкапывать и пересаживать в цветочные горшки, чтобы занести в дом. Конечно, невероятно жалко срезать пышные соцветия, но в нашем климате в это время уже бывают ночные заморозки, поэтому начинаю готовить растения к зимовке. Всех этих сложностей можно избежать, если в летнее время пеларгонии не высаживать на клумбу, а содержать на улице прямо в цветочных горшках. Тогда забрать их в дом можно будет намного легче. С некоторых пор практикую именно такое содержание любимых цветов, но совсем отказаться от клумб с пеларгониями все же не могу. Стала высаживать в открытый грунт растения, выращенные из семян, но ухаживаю за ними, как за однолетниками. То есть высеянные пеларгонии в дом не забираю, а каждую весну сею заново. Но иногда попадаются настолько красивые, пышноцветущие экземпляры с неимоверно декоративными листьями, что расстаться с ними просто невозможно. Например, **Bulls Eye Salmon**



Denise

менно, пока они растут на улице, чтобы зимой не пришлось их лечить, причем искать способы оздоровления, безопасные для человека и домашних животных. Опрыскивание пеларгоний провожу на улице в конце августа — начале сентября смесью препаратов Хорус и Актара в утреннее или вечернее время. Конечно, это не дает 100%-ной гарантии того, что зимой они не будут повреждаться паутинным клещом или щитовкой (к сожалению, такое иногда случается). Чтобы уберечь растения от таких неприятностей, использую таблетки Миледи (недорогой отечественный аналог немецких палочек Провадо). Работают они отлично и в применении очень просты: в горшок объемом 1 л втыкаю одну таблетку в область

Brookside Miranda

или **Black Velvet** с шоколадной листвой. Поэтому теоретически все проще простого, а на практике бросить пеларгонию умирать на клумбе для меня оказалось делом весьма сложным, можно сказать невыполнимым.

Легче предупредить

Прежде чем забрать растения в дом, надо позаботиться об их здоровье в зимнее время. Делать это лучше заблаговре-

Brookside Flamenco

корней, поближе к стволу, и все. Дальше при каждом поливе таблетка защищает растение и немного подкармливает, поэтому больше никаких удобрений зимой не требуется. После применения таблеток Миледи ни одного вредителя на пеларгониях в зимнее и весеннее время не замечала. Слышала неплохие отзывы о польских палочках для цветов от вредителей, но не пользовалась ими.

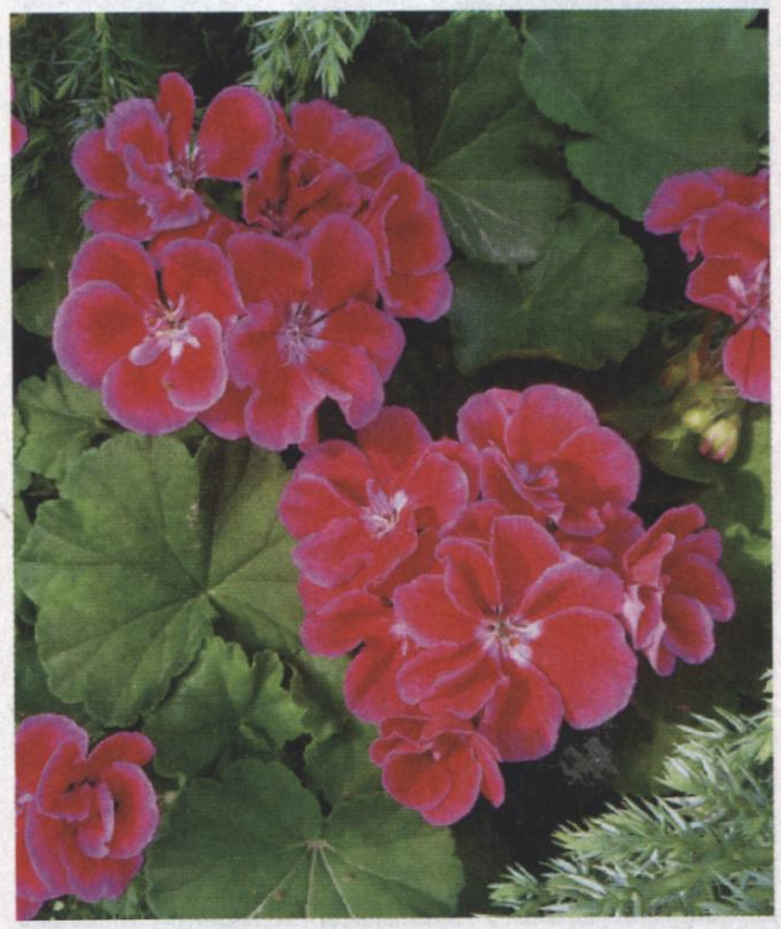
Готовим среду обитания

Выкапывая пеларгонию, стараюсь по возможности отряхнуть с ее корней всю огородную землю. Затем разросшийся за лето куст обязательно обрезаю, укоротив каждую ветку наполовину, а срезанные черенки укореняю в воде. Ветки укорачиваю, чтобы выкопанные растения легче прижились в горшке и ушли в зиму компактными. Так они и выглядят аккуратнее, и ухаживать за ними проще.

Горшки для зимовки пеларгоний подбираю небольшие, 17—18 см в диаметре. Этого вполне достаточно, чтобы у зимующих на подоконниках растений не было проблем с поливом (в больших горшках они могут страдать из-за переувлажнения). Пересаживать пеларгонии в крупные горшки (на 3, 4, 5 л) лучше весной (март–апрель), но ни в коем случае не осенью.

Горшки стараюсь брать одинаковые, белого цвета, пластиковые — в них зимой растениям теплее. На дно каждого горшка обязательно кладу дренаж (тонкий слой сухого мха сфагнума, который хорошо удерживает влагу и препятствует гниению корней, измельченные кокосовые чипсы или кирпичную крошку), сверху насыпаю грунт. Затем грунт смачиваю — так, чтобы он был слегка влажным, но не мокрым. Пересаженные во влажный грунт пеларгонии не поливаю 3—4 дня. После можно умеренно полить водой с Цирконом (одна ампула на 5 л воды), он позволяет растениям лучше укорениться и легче переносить пересадку.

Для своих цветов покупаю универсальный грунт «Полесский», он состоит из высококачественных низинных и верховых торфов с добавлением биогумуса, речного песка и агроперлита. В готовый грунт добавляю 25% (не больше) разрыхлителей (перлит, вермикулит или песок). Для зимнего выращивания пеларгоний лучше, когда грунт легкий: он хорошо пропускает и быстро испаряет влагу, а это залог удачной зимовки растений.



Tammo

Полив: лучше недолить, чем перелить

С осени постепенно уменьшаю частоту полива пеларгоний: в сентябре — уже не каждый день, как в летнюю жару, а один раз в три дня, в октябре — один раз в четыре дня, с ноября по март — один раз в неделю (например, по субботам, а если за окном сильный мороз, то можно поливать один раз в полторы-две недели). Поливать нужно умеренно, по краю горшка. В зимнее время пеларгонию лучше недолить, чем перелить. Один раз в неделю провожу профилактический полив с препаратом Фитоспорин (5—6 капель готового концентрата на 1 л воды).

Время «переезда»

Мои цветы зимуют в частном доме на подоконниках. Переселение пеларгоний в дом из открытой беседки в саду начинаю примерно с середины сентября. Главное, чтобы растения не попали

Bulls Eye Salmon

из холода сразу в жару. То есть, если на улице прохладно, то в доме не должно быть жарко. Чтобы пеларгонии легко адаптировались на новом месте, заносить их в дом с улицы лучше всего до начала отопительного сезона. Описанную технологию применяю много лет. За это время у меня практически не было зимних потерь пеларгоний.

Всем желаю успехов в выращивании любимых цветов, цветущих садов и подоконников!

Светлана РЯБОВА,
г. Пирятин

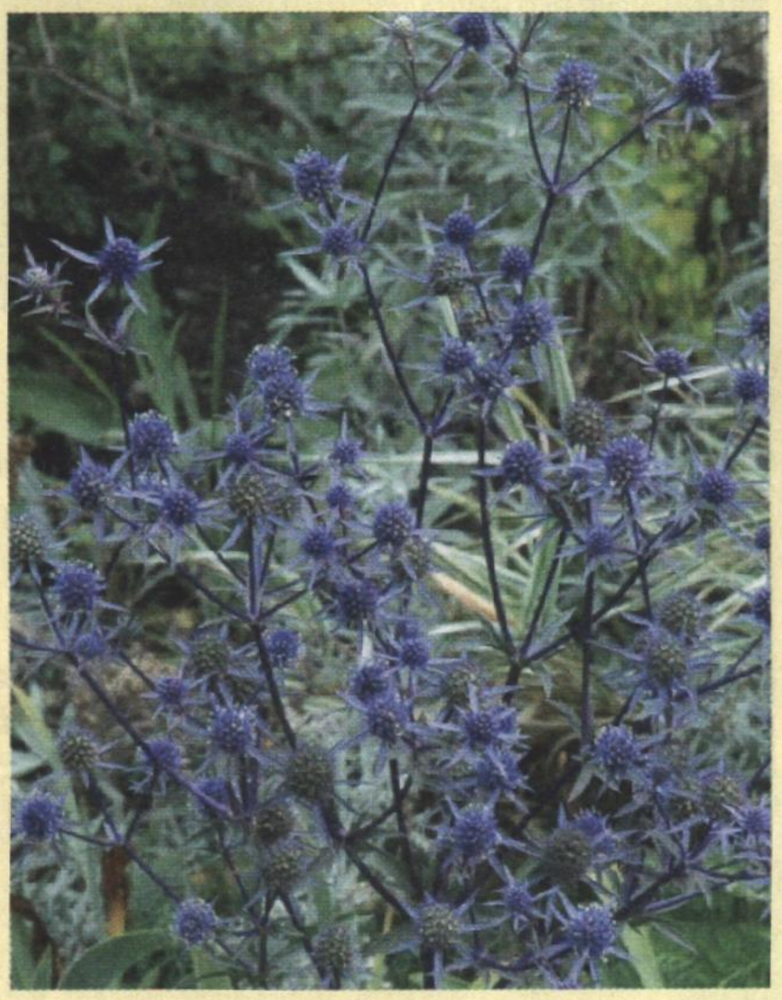
Любую засуху переживут!

На Днепропетровщине перебои с водоснабжением — едва ли не главная проблема. Помню, как гостивший у нас немец недоумевал по этому поводу: «Так река же рядом!..» Дескать, не в пустыне живете, до могучей реки всего несколько десятков километров. Но наши экономические проблемы, изношенные водопроводные коммуникации и запреты местных властей на полив не позволяют обеспечить растения достаточным количеством влаги. Полив огородов у нас настолько скудный, что напоминает скорее реанимационные мероприятия, позволяющие растениям хоть как-то дотянуть до очередного дождя. А так хочется видеть их цветущими и здоровыми!

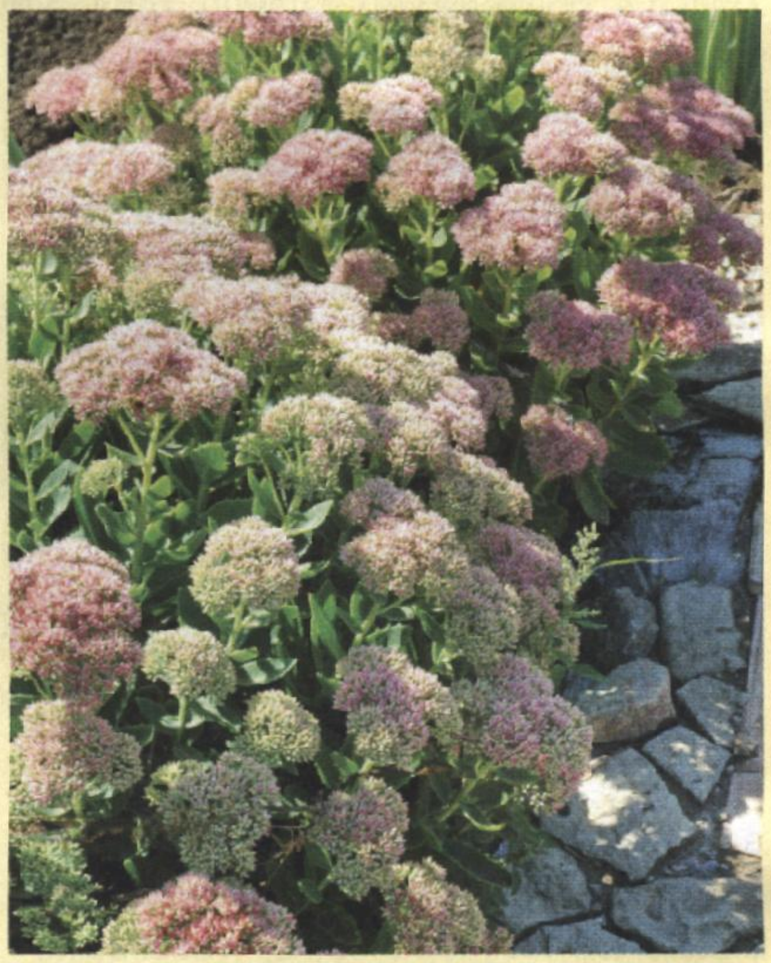
Говорят, если обстоятельства нельзя изменить, нужно к ним приспособиться. Следовательно, выход у нас один — выбирать растения, которые довольствуются малым количеством влаги. Таких, к счастью, немало. Засухоустойчивые растения по-разному приспосабливаются к нехватке влаги. Например, шалфей, коровяк и чистец — благодаря густоопушенным листьям меньше ее испаряют, алиссум скальный — с помощью длинных корней способен дотянуться до водоносных слоев, а портулак, молодило и седумы — накапливают живительную влагу в мясистых листьях. Настоящей королевой засухоустойчивых растений можно считать юкку нитчатую. Довольно выносливы к дефициту влаги экзотические эремурус и книфофия. Необычайно засухоустойчив синеголовник. Летом его голубовато-серебристые головки украшают участок, придавая ему некую «космичность», а осенью из них можно составить оригинальный зимний букет.

Рокарий или альпийская горка — лучшее решение для обустройства слишком солнечного участка сада, страдающего от недостатка воды. Безусловные фавориты здесь, конечно, седумы — настоящие дети солнца. Большинство видов седумов прикрывают и украшают сухие места плотным зеленым ковром мелких листиков или иголочек, а во время цветения превращаются в чудесные цветные коврики. Эти растения прекрасно чувствуют себя среди камней, в щелях между плитами покрытий.

Алиссум скальный

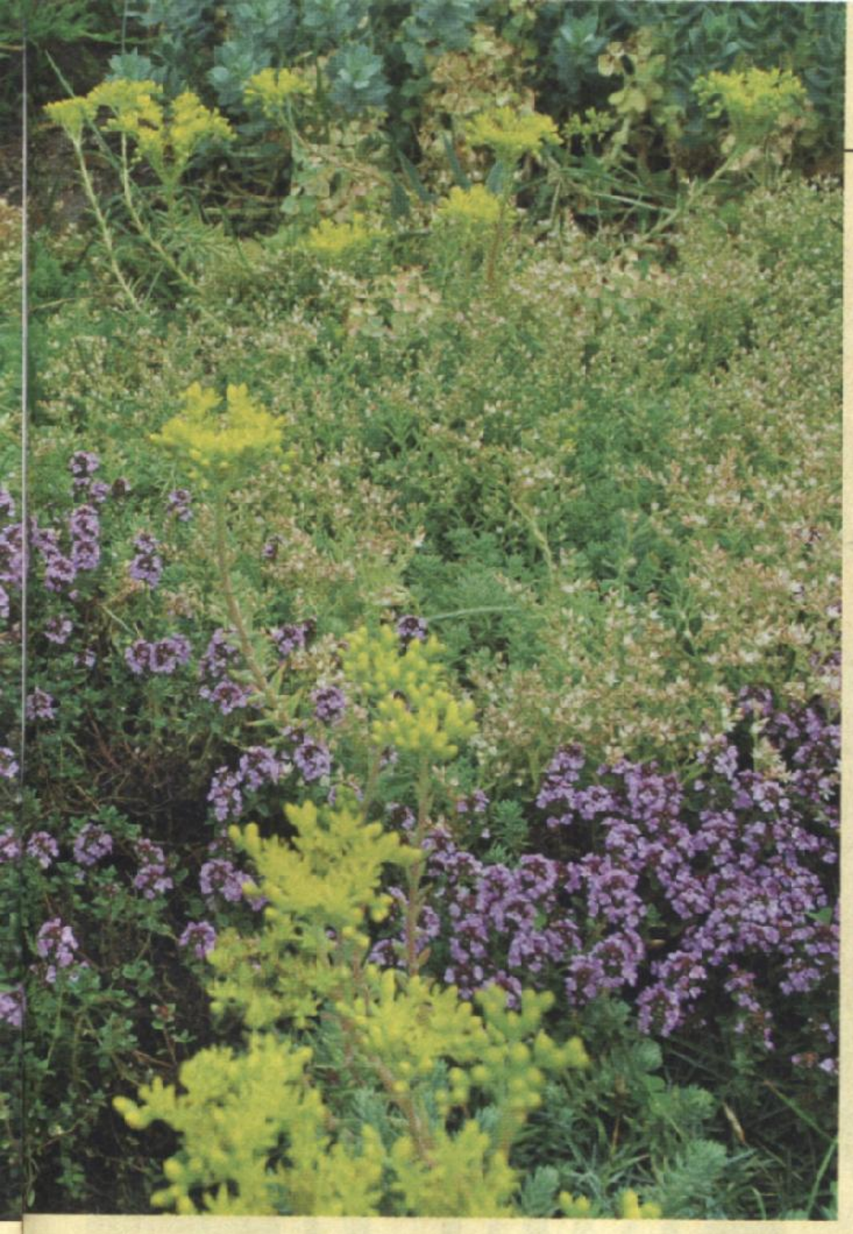


Синеголовник



Очиток видный

Седумы очень разнообразны по высоте, окраске и фактуре. Они великолепно смотрятся не только на горке или в рокарии, но и на клумбе, в бордюре или миксбордере. Особой универсальностью в этом плане отличается очиток видный, или заячья капуста. Это кустистое растение с сочными мясистыми листьями и шапками пурпурно-розовых цветов. Его свежая зелень украшает цветники и палисадники до поздней осени. У этого очитка не бывает периода, когда он «не в форме». Начиная с первых листиков и до последних аккордов цветения растение декоративно, на нем не бывает ни засохших цветков, ни увядших листьев. Цветки очитка хороши даже в бутонах, причем не только в качестве фонового растения на клумбах, но и для аранжировки букетов. К тому же в вазе они стоят не одну неделю.



Тимьян и седум

В последние годы на украинском рынке цветов появилось много ранее неизвестных у нас сортов этого замечательного растения. Например, Бриллиант с нежно розовыми цветками или Карл — с карминно-красными. Особой экзотичностью отличается Пурпурный император с пурпурно-красными листьями. Есть также целая серия пестролистных сортов с бело- и желто-окаймленными листьями — Морозное утро, Алмазная кайма и др. Они красиво смотрятся на фоне сочной зелени почвопокровных очитков.

Ваш сад наполнится дивными ароматами, если там поселятся шалфей, лаванда, тимьян, сантолина, перистая гвоздика. Все эти растения также довольно хорошо переносят засушливые условия.

Хороши для безводных участков различные кермеки, полынь, а также цветущая все лето гайлардия с ярко-оранжевыми ромашковидными соцветиями. Среди однолетников устойчивостью к недостатку влаги отличаются диморфотека, космея, подсолнух декоративный, гелихризум, различные амаранты, кохия, эшшольция, василек.

Очиток Бриллиант

На солнечных участках прекрасно чувствует себя цинния. Она красива, не требовательна к почвам и проста в уходе. Существует множество ее сортов с соцветиями самых разных оттенков: красные, белые, розовые, желтые, сиреневые и даже светло-зеленые (такой уникальной окраской обладает сорт Envy, что в переводе с английского означает «зависть»). Среди новинок обращают на себя внимание два оригинальных сорта циннии — Карусель, создающий своей яркой трехцветной окраской цветков ощущение веселого праздника, и изысканный Пеперминт стик, каждый цветок которого не похож на другой, поскольку украшен разнообразными мазками и каплями ярких красок на нежном фоне.

Любимое растение наших бабушек — мирабилис. У нас его часто называют «царская бородка» или «зорька» — за яркие небольшие цветки-граммофончики всевозможных оттенков (желтые, белые, малиновые, полосатые), а в Англии — «половина четвертого», поскольку цветки этого растения

Очиток серии вариегата

распускаются во второй половине дня. Мирабилис имеет приятный аромат, цветет все лето, не болеет, форма куста у него шаровидная, не распадается. Растение отлично подходит для озеленения проблемных участков.

Достойную конкуренцию мирабилису составит эуфорбия, или молочай белоокаймленный. Белые шапки его соцветий, появляющиеся со второй половины лета, напоминают снег. За эту особенность англичане называют это растение «снежной вершиной». Эуфорбии не страшна никакая жара. Растение дает обильный самосев, поэтому всегда будет расти у вас там, где вы его однажды посеете.

Очень часто приходится видеть печальные результаты попыток работников школ, детских садов, магазинов, кафе, различных учреждений украсить территорию вокруг своих зданий. И дело здесь не в деньгах. Просто люди часто не знают, как правильно ухаживать за растениями, в каких условиях они могут проявить в полной мере свои декоративные качества. Минувшей весной возле одного заведения увидела высаженные в бетонный контейнер на самом солнцепеке папоротники и примулы — классические обитатели влажных и тенистых

Цинния

мест. Бедные растения не продержались там и двух недель. Когда есть сомнения по поводу особенностей выращивания растений, лучше проконсультируйтесь у специалиста, загляните в справочник, на худой конец посоветуйтесь с продавцом цветочного магазина или хотя бы вспомните, где такое растение встречается в природе — в знойной степи или все-таки в прохладной тени леса. Еще одна распространенная ошибка — когда королеву тенистых мест хосту высаживают на песчаный солнцепек. Листья у нее в таких условиях сразу выгорают и обсыхают — просто жалкое зрелище...

При закладке цветников помните, что некрасивых цветов не бывает, есть люди, которые не учитывают благоприятные или не благоприятные для них условия произрастания. Настоящие садоводы таких ошибок не допускают.

Раиса БОРЕНКОВА,
Дмитрий БОРЗДУХА,
г. Днепр

Семь лет мак не родил...

Считается, что мак — одно из первых растений, окультуренных человеком. Древние ценили прежде всего его целебные свойства. Со временем семена мака стали использовать для приготовления кондитерских и хлебобулочных изделий.

В народе говорят: «Семь лет мак не родил, и голода не было». Безусловно, без мака можно прожить и дольше, но как же мы все с детства любим рулеты и булочки с маком! Да и традиционную рождественскую кутью без мака не сваришь. А знаменитые на Киевщине вареники с маком — это же просто объедение!

К счастью, сегодня, чтобы получить заветные деликатесные семена, не нужно вступать в противоречие с законом, высевая грядочку мака в огороде. В любое время года мак продается в каждом бакалейном отделе. Хотя бывали времена, когда в магазинах его было не сыскать. Мак снотворный возделывают в Индии, Китае, Турции, Иране, Афганистане, странах Малой и Средней Азии. В европейских странах он больше всего распространен в Чехии, Словакии и Венгрии. К нам маковые семена обычно привозят из Польши. И если в странах Востока мак выращивают для производства опиума, то в Европе — как ценную масличную культуру. Окультуривание этого вида произошло много тысячелетий назад. Ученые сделали такой вывод на основании находок семян мака при раскопках свайных построек времен неолита на территории современной Швейцарии.

Семена мака широко используют в кулинарии. Ими просто посыпают кондитерские изделия, делают из них вкуснейшую начинку (особенно аппетитной она получается в сочетании с изюмом и орехами), добавляют в халву. А еще из этих чудо-семян получают масло для кондитерского и консервного производства, фармацевтики и парфюмерии. Из незрелых корочек мака выделяют млечный сок (опиум), который используют для производства медицинских препаратов.

Лечебные свойства мака

В качестве лекарственного средства мак начали использовать еще в античные времена. Выдающийся врач древности Авиценна отмечал его снотворное, болеутоляющее и противоглистное действие, а также рекомендовал отвары из семян и корней мака для улучшения пищеварения и борьбы с головными болями.

Современная медицина отводит этому растению и получаемым из него веществам важную роль в производстве многочисленных медицинских препаратов. Полученные из опиума морфин, кодеин, наркотин, нарцеин, папаверин и другие алкалоиды входят в состав обезболивающих, противокашлевых, спазмолитических, противосудорожных и снотворных средств.

Обратите внимание!

- *При покупке семян мака важно обращать внимание на их внешний вид и дату производства, так как при длительном и неправильном хранении они портятся.*
- *Хранить семена мака нужно в хорошо проветриваемом, сухом помещении при средней влажности воздуха. Если планируете хранить мак в течение длительного времени, лучше положите его в холодильник.*
- *Под воздействием света жиры в маке могут прогоркать, поэтому надо выбирать мак в непрозрачной упаковке.*
- *Семена должны быть рассыпчатыми, без комочков, паутины и каких-либо повреждений.*

Препараты на основе папаверина применяются для лечения бронхиальной астмы, язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки, стенокардии, гипертонии, мигрени, печеночных и почечных колик, спастических колитов. Кодеин — составная часть различных таблеток от кашля. Морфин применяется в качестве обезболивающего средства.

Отвар семян мака оказывает благотворное действие на работу желудочно-кишечного тракта, применяется для улучшения пищеварения. Кроме того, семена мака угнетающе действуют на кишечных паразитов. Из семян мака изготавливают средство от зубных и ушных болей. Настой из высушенных семян мака успокаивает нервную систему, способствует здоровому сну. Нужно залить 5—10 г маковых семян стаканом кипятка и настаивать до полного охлаждения. Четверть стакана такого настоя на ночь гарантирует спокойный сон.

Маковое молочко применяют для устранения темных кругов под глазами и покраснения век. Для этого семена мака растирают добела, разбавляют водой (1:1) и накладывают на веки и кожу вокруг глаз.

Противопоказания

Употребление мака в пищу противопоказано в случае индивидуальной непереносимости, не желательно также есть много мака маленьким детям и пожилым людям. О возможных противопоказаниях при лечении препаратами мака снотворного необходимо обязательно проконсультироваться у врача.

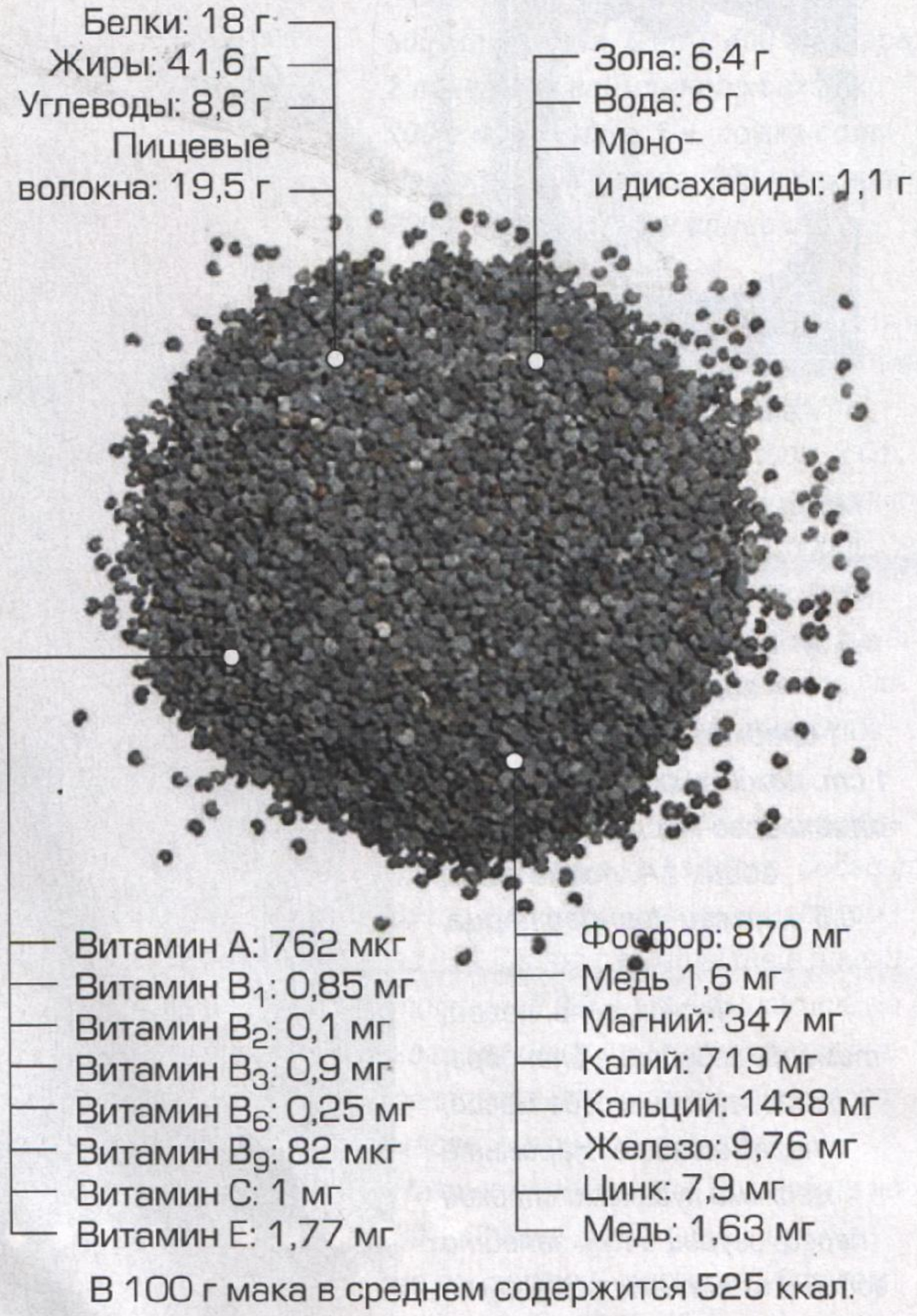
Способ заготовки

Обычно семена мака созревают ближе к середине августа. Созревшие коробочки можно определить по светло-коричневому цвету и характерному «сухому» звуку при постукивании по ним. По мере созревания коробочки собирают и вылущивают. Затем семена оставляют досушиваться в хорошо проветриваемом помещении. Высушенные семена расфасовывают по холщовым мешочкам и хранят в сухом темном месте.

Коробочки скоро созреют

Пищевая ценность и химический состав мака

На 100 г продукта



В 100 г мака в среднем содержится 525 ккал.

На заметку

- *Перед использованием мак обязательно промойте. Для придания ему мягкости залейте семена кипятком и оставьте на 1,5—2 ч, а затем растолките в ступке или пропустите через мясорубку.*
- *Чтобы приготовить начинку из мака для пирога или рулета, сначала проварите его в молоке с добавлением сахара, пока не выпарится все молоко.*
- *В кулинарии маковые семена можно использовать в сочетании с корицей, мускатным орехом, фенхелем, кардамоном.*
- *Иногда вместо мака продают «подделку» — семена амаранта, отличить их можно по коричневатому цвету и блеску семян.*

Интересные факты

Во многих странах, в том числе и в Украине, существует запрет на выращивание тех видов мака, которые содержат наркотические вещества.

В культуре Древнего Египта мак символизировал вечный сон и смерть.

Согласно христианской легенде, в том месте, куда капала кровь распятого на кресте Иисуса Христа, вырастали цветы красного мака.

В Гималаях растет вид мака, соцветия которого окрашены в синий или голубой цвет.

Катерина ФЕСЕНКО, г. Киев

Автор рецептов — мастер-повар Максим ВИНОГРАДОВ

Гаспачо с маком

- ***3 зубка чеснока, 2 томата, 1 головка синего лука, 1 сладкий перец, 1 огурец, 1 ст. ложка мака, 4 ст. ложки оливкового масла, 2 стакана воды, 1 ч. ложка соли, 0,5 ч. ложки черного перца.***

Чеснок, соль, перец, томаты взбейте в блендере, добавьте оливковое масло, перемешайте. Нарежьте мелкими кубиками сладкий перец, огурец и лук, залейте водой и взбитыми томатами, хорошо перемешайте, сверху посыпьте маком и нарезанным зеленым луком.

Цыпленок с маком

РЕКОМЕНДУЕМ

- ***2 куриных филе, 50 г твердого сыра, 1 ст. ложка мака, 100 г майонеза, 1 ст. ложка горчицы, 1 зубок чеснока, 2 ст. ложки растительного масла, соль, перец — по вкусу.***

Куриное филе разрежьте вдоль на две части, слегка отбейте, посолите, поперчите и обжарьте с двух сторон. Смешайте майонез, горчицу, мак, чеснок и натертый сыр. Филе смажьте полученным соусом и запекайте в духовке 10—15 мин при температуре 200 °С.

Маковый рулет

- ***Тесто:*** *800—1000 г муки, 3 ст. ложки сухих дрожжей, 600 мл молока, 6 яиц, 400 г сахара, 2 пакетика ванильного сахара, 200 г маргарина, 1 ч. ложка соли.*
Начинка: *600 г мака, 300 г сахара, 200 г молока, 100 г сливочного масла.*

Для приготовления опары в 1 стакан теплого молока добавьте 1 ст. ложку сахара, 1 ч. ложку соли, 2 ст. ложки муки, сухие дрожжи, оставьте на 20 мин. Пока опара подходит, подогрейте оставшееся молоко, добавьте маргарин, взбитые яйца, сахар, ваниль. Смешайте молочно-яичную смесь с опарой, замесите тесто и поставьте его на 1 ч в теплое место, чтобы поднялось. Мак смелите в кофемолке, добавьте сахар, залейте кипящим молоком на 1 ч. Тесто раскатайте в пласт толщиной 0,6—1 см, выложите на него маковую начинку, равномерно распределите кусочки сливочного масла, сверните рулетом. Накрыв полотенцем, оставьте на 30—40 мин. Затем переложите на противень, смажьте желтком и выпекайте 20—30 мин при температуре 190 °С до золотистой корочки. Когда остынет, присыпьте сахарной пудрой и украсьте ягодами.

Кекс апельсиновый с маком

- ***1 стакан муки, 0,5 пакетика разрыхлителя, 40 г мака, 60 г грецких орехов, 185 г сливочного масла, 160 г апельсинового или абрикосового джема, 2 ст. ложки цедры апельсина, 80 мл апельсинового сока, 3 яйца.***

Смешайте в емкости муку, мак, орехи и разрыхлитель. Положите в кастрюлю сливочное масло, сахар, джем, сок, цедру, подогрейте на слабом огне, пока смесь не станет однородной. Затем влейте ее в муку, хорошо перемешайте, вбейте яйца и снова тщательно перемешайте. Форму смажьте маслом, выложите в нее тесто, выпекайте 50—60 мин при 180 °С. Когда остынет, покройте глазурью.
Для приготовления глазури перемешайте 200 г сахарной пудры, 1 ч. ложку лимонного сока и 1 белок до растворения сахара.

Жить по зову сердца

Лето — период отпусков. Причем пролетает оно почему-то всегда быстрее обычного, не успеешь оглянуться — уже пора возвращаться на работу... Иногда совсем не хочется покидать уютную дачу или морское побережье, расставаться с размеренным образом жизни. Для обозначения этого психологического состояния даже придумали специальный термин — «постотпускной синдром». Существует много советов, как облегчить выход на работу после отпуска, преодолеть стресс. И мало кому приходит в голову, что нежелание идти на работу — крайне неестественная реакция.

Рекомендации, приведенные в этой публикации, возможно, покажутся вам жесткими, ведь правда не всегда выглядит так, как нам того хочется. Но важно, чтобы после ее прочтения вам захотелось жить по-новому. Так, словно каждый день для вас последний. Как выглядел бы тогда ваш день, ваша жизнь? Сменили бы вы работу или остались бы на прежнем месте?

По поводу отпуска и работы есть две крайности, и обе деструктивны. Одна — когда человек с нетерпением ждет выхода на работу, отпуск его утомляет, он не знает, чем заняться, оказавшись надолго наедине или в кругу своих близких. Другая — когда человек идет в отпуск, словно вырвавшись на свободу из плена нелюбимой работы. Конечно, в таком случае будет возникать постотпускной синдром. И первый, и второй случаи ненормальны, поэтому ведут к заболеваниям. Ведь природу не обманешь, а на самообман организм реагирует болезнью. Особенно это касается женщины. Если в угоду обществу она пытается обмануть свою природу, организм тут же протестует.

Как быть в такой ситуации? Ответы подсказаны самой природой. Наше сердце, например, никогда не останавливается, работает без отпуска. «Отпуск» сердца, как и любого другого органа, — это смерть. Жизнь сердца состоит из ритмичных периодов сокращения (систолы) и расслабления (диастолы). Такой должна быть и наша жизнь — ритмичной и гармоничной. Когда в работе сердца теряется гармония, нарушается его ритм — возникают тяжелые последствия.

Если мы ощущаем физический дискомфорт в какой-то области тела, мы обращаемся к врачу, поскольку знаем, что организм требует корректировки. Почему же мы не поступаем так со своей жизнью? Если выход на работу вызывает стресс и дискомфорт, значит что-то не так, и в этом нужно разбираться.

Разработана замечательная терапевтическая арт-методика, с помощью которой можно определить и в случае необходимости подкорректировать ваше отношение к работе. Возьмите цветные карандаши или фломастеры и нарисуйте в один ряд кружочки разного цвета от самого любимого до неприятного.

чувствуете себя в том месте, с которым ассоциируется цвет, и наоборот. Научитесь слышать свое сердце в прямом и переносном смысле, и оно обязательно подскажет вам ответ.

Психологи утверждают, что для нормальной деятельности человеку нужно 3—4 часа уединения в неделю. Это не так много для семи дней. В это время желательно расслабиться, послушать тишину, прислушаться к себе настоящему, чтобы найти правильные ответы на жизненно важные вопросы. А потом обязательно приступить к действию, реализовать задуманное. Душа и тело отблагодарят вас за понимание, болезни отступят сами по себе. Жизнь наполнится радостью и смыслом, и вы навсегда забудете о депрессии и упадке сил. К сожалению, чаще всего люди приходят к этому простому решению после сложных жизненных испытаний и тяжелых болезней. Не ждите беды, начинайте познавать себя, не откладывая на потом. Жить можно и нужно счастливо уже сегодня. Подружитесь с собой настоящим, начните действовать конструктивно, и все у вас будет хорошо!

Галина КРИГАН,
специалист по психосоматике

Затем ответьте на три вопроса:

1 Каким цветом можно охарактеризовать ваше настроение, когда вы приходите на работу?

2 Какой цвет ассоциируется у вас с окончанием рабочего дня?

3 Какой цвет похож на ваше состояние, когда вы приходите домой?

А теперь сопоставьте ответы с нарисованным рядом цветных кружочков. Все ответы здесь: чем ближе цвет к началу ряда, тем более комфортно вы

ЧЕМ СЕРДЦЕ УСПОКОИТСЯ

Специалисты утверждают, что физические упражнения на свежем воздухе помогают насытить кровь кислородом и укрепить сердечную мышцу. Свежий воздух — это замечательно! Но колоссальные физические и эмоциональные нагрузки, которые испытывает каждый садовод-огородник в течение всего летнего сезона, вряд ли можно назвать полезными для организма упражнениями. Изнурительные прополки, трудоемкие посадки-пересадки, постоянные поливы и подкормки… Словом, в огороде — не в гостях: посидев, не уйдешь. И целый день носится хороший хозяин, как угорелый, по своим владениям, а к вечеру буквально падает с ног, мечтая только об одном — побыстрее добраться до постели. Уже закрыв глаза в предвкушении сладкого сна, он вдруг с ужасом вспоминает о чем-то незавершенном, несделанном и даже еще не начатом… Ну вот, очередной стресс. А ведь переутомление, нервное перенапряжение и стресс могут стать причиной боли в сердце.

Однако выход есть — это новый[1] препарат **Корвалтаб Экстра**, который отлично поможет при боли в сердце, обусловленной стрессом.

Корвалтаб Экстра — комплексный препарат тройного действия[2] (сосудорасширяющее, спазмолитическое и седативное).

Корвалтаб Экстра расширяет сосуды сердца, устраняет спазм сердечных сосудов, снимает стресс, лечит «нервы».

Препарат очень удобен в применении[2] — не нужно тратить время на дозирование капель, поиск воды, сахара.

Реклама лікарського засобу. Перед застосуванням необхідно обов'язково проконсультуватися з лікарем та ознайомитись з інструкцією для медичного застосування. Категорія відпуску. Без рецепта. Р. П. № UA/14729/01/01, Наказ МОЗ України від 12.11.2015 № 748. Виробник: ТОВ «Фарма Старт», Україна, 03124, м. Київ, бульвар І. Лепсе, 8.
«Фарма Старт» є частиною швейцарської фармацевтичної компанії «Асіно Фарма АГ».
Повна інформація знаходиться в інструкції для медичного застосування препарату.
Інструкція для медичного застосування лікарського засобу Корвалтаб Екстра.
Р. П. № UA/14729/01/01, Наказ МОЗ України від 12.11.2015 № 748.

ТОВ «Фарма Старт» | бульвар Івана Лепсе, 8 | м. Київ | 03124 | Україна
Компанія Acino Group, Швейцарія
Телефон: +38 044 281 2333 | www.acino-pharma.com
Швейцарська якість, українська ціна
CORV-DIC-052016-015
1 Р. П. № UA/14729/01/01, Наказ МОЗ України від 12.11.2015 № 748.
2 Інструкція для медичного застосування лікарського засобу Корвалтаб Екстра. Р. П. № UA/14729/01/01,
Наказ МОЗ України від 12.11.2015 № 748.

САМОЛІКУВАННЯ МОЖЕ БУТИ ШКІДЛИВИМ ДЛЯ ВАШОГО ЗДОРОВ'Я

До последней капли, или Выжать все!

Многие хозяйки, не успевая перерабатывать фрукты-ягоды из собственного сада, щедро делятся ими с соседями по участку. Жалко ведь, если пропадет урожай. А может, стоит купить соковыжималку? Летом с ее помощью будете перерабатывать фрукты из собственного сада, а зимой делать овощные соки и модный нынче фреш из апельсинов, киви и бананов. Итак, выбираем агрегат, который будет обеспечивать всю семью, ну и соседей, если надо, витаминными соками.

Видовой ряд

Соковыжималки бывают цитрусовые (для переработки исключительно апельсинов, грейпфрутов, лимонов и т. д.) и универсальные (для овощей и всех видов фруктов, в том числе цитрусовых). Универсальные стоят дороже, но именно они подходят для переработки фруктов из собственного сада. По принципу действия универсальные соковыжималки бывают механические (ручные) и электрические (весь процесс автоматизирован). Конечно, с большим объемом фруктов электрическая справится гораздо быстрее и качественнее. Для 1—2 стаканов фреша в день вполне достаточно модели мощностью 250—300 Вт, а если предполагается переработка большого объема фруктов, не пожалейте денег на устройство мощностью 500 Вт.

Объем емкости для сока в соковыжималках варьирует от 0,5 до 1,5 л. Понятно, что в этом пункте главный критерий, которым следует руководствоваться, — количество человек в семье. Заготовлять свежевыжатые соки впрок (скажем, на целый день или два) нежелательно, поскольку они теряют свои полезные свойства. В частности, цитрусовый фреш сохраняет 100% витаминов, которые имеются в его составе, только 5—10 мин, потом его качество постепенно снижается.

К соковыжималке могут прилагаться насадки разного размера для тех или иных фруктов. Например, одним и тем же наконечником не получится одинаково эффективно выдавить сок из лайма и апельсина. Важно также наличие в комплекте держателя для цитрусов — так и надежнее, и от брызг защита.

Универсальные соковыжималки делятся на:

- центрифужные, или центробежные с цилиндрическим сепаратором;
- центробежные с коническим сепаратором;
- шнековые.

Центрифужная соковыжималка с цилиндрическим сепаратором хороша тем, что позволяет добывать до 90% сока от массы плодов. Но в ней не предусмотрено автоматическое отбрасывание жмыха, по мере накопления его придется изымать вручную. Соковыжималка с коническим сепаратором в этом плане намного удобнее, она автоматически отбрасывает жмых в специальный контейнер, однако на выходе вы получите не более 70% сока.

Шнековые соковыжималки внешне похожи на мясорубки. Это наиболее производительные агрегаты, они позволяют собрать до 95% сока от общей массы плодов. В таких устройствах плоды после загрузки в лоток попадают на шнековый винт, который не сдавливает их, а перетирает. Работают шнековые модели на низких оборотах, поэтому практически бесшумны. Кстати, они подходят для получения сока даже из трав, ягод, зеленых орехов, а также масла холодного отжима. Шнековые агрегаты бывают вертикальные и горизонтальные. При вертикальной загрузке винт автоматически затягивает и проталкивает плоды, пользователю остается только успевать загружать сырье для переработки.

Сравнительная таблица наиболее популярных соковыжималок

Модель	Мощность, Вт	Объем емкости для сока, л	Тип	Коли-чество скоростей	Дополнительные функции	Цена, грн* (колеблется в зависимости от интернет-магазина)
Frosty HJ-A			Ручная			1 929
Braun MPZ 9	20	1	Электрическая, цитрус-пресс	2	Контроль количества мякоти в соке, двустороннее вращение для лучшего отжима, автоматические запуск и остановка	949
Philips HR 1832	500	0,5; объем резервуара для жмыха — 1 л	Электрическая центробежная	1	Капля-стоп, технология QuickClean	1 654
Braun J700	1000	1,25	Электрическая центробежная	2	Автоматический выброс мякоти, желоб диаметром 75 мм (на целое яблоко), пеноотделитель , капля-стоп, защита от перегрузки и случайного включения, система прямой подачи сока, индикатор уровня сока	4 899
Zelmer ZJP1300B	300	1,2; объем резервуара для жмыха — 1,2 л	Шнековая	1	Автоматический выброс мякоти, пеноотделитель, реверс, технология медленного выжимания SES, защита от включения без крышки	5 795

**Цены указаны на момент подготовки статьи.*

Дополнительный функционал

Разработчики соковыжималок постоянно совершенствуют свои модели. Эти улучшения направлены на облегчение работы с агрегатом. Например, если желоб для подачи плодов достаточно широкий, вам не нужно тратить время на нарезку овощей и фруктов (можно загружать яблоко или грушу целиком). Еще одна приятная «фишка» — пеноотсекатель, он отделяет пену, которая образуется в процессе получения сока. Съемный пеносепаратор — насадка, регулирующая количество мякоти в соке за счет изменения размера прорезей. Меняя длину прорезей, можно получить либо прозрачный сок, либо с мякотью (чем меньше длина прорезей, тем меньше мякоти). Автоматический выброс мякоти после отжима избавляет от необходимости чистить прибор каждые пять минут. Достаточно просто очистить стакан для жмыха по мере его наполнения. Но такая модель довольно габаритна, места займет немало. Если соковыжималка предусматривает импульсный режим работы (ножи двигаются короткими мощными рывками), она сможет перерабатывать твердые волокнистые овощи (свеклу, морковь и т. п.). Система «капля-стоп» не позволяет последней капле сока упасть на стол, подвижный носик для выхода сока поднимает ее вверх после завершения процесса выжимки сока.

ТОП-5

По статистике продаж, покупатели доверяют таким производителям соковыжималок, как Bork, Moulinex, Bosch, Braun, Philips, Tefal, Rolsen и др.

Frosty HJ-A — ручная соковыжималка для цитрусовых и граната (1 929 грн). Подойдет для тех, кто не доверяет электроприборам, а любит «механику». Впрочем, прилагать особые усилия для добывания сока с помощью этой соковыжималки все равно не придется. Она представляет собой вертикальный пресс, в средней части которого есть специальный конус

Frosty HJ-A

с технологическими отверстиями, на который кладется половинка фрукта (граната, апельсина, лимона, мандарина и т. п.). С помощью специального прижимного приспособления, приводимого в движение рукояткой, сок полностью выжимается в стакан под прессом. Мощная станина с резиновыми ножками позволяет выжимать гранат практически досуха. Сила нужна только для регулировки количества мякоти в напитке (чем сильнее прижмете, тем больше мякоти проскочит через пресс). Моется агрегат менее чем за минуту, детали можно загружать в посудомоечную машину. Колба и конус выполнены из нержавеющей стали, а корпус — из чугуна.

Braun MPZ 9 — цитрус-пресс. Стоимость — 949 грн, мощность — 20 Вт, количество скоростей — 1, объем емкости для сока — 1 л. Пластиковый кувшин имеет шкалу для быстрого определения объема приготовленного напитка. За счет двустороннего вращения мотора отжим особенно эффективен. Есть контроль количества мякоти в соке. По отзывам покупателей, «несмотря на довольно хлипкий вид, трудится, как зверь». Из 2 кг апельсинов можно получить около 1 л сока.

BRAUN MPZ 9

Braun J700 — любимец публики, 90% отзывов — восторженные. Работает тихо и стабильно, сок в ней готовится очень быстро. Цена — 4 899 грн, мощность — 1 000 Вт, две скорости, объем емкости для сока — 1,25 л, объем резервуара для жмыха — 2 л. Все давит на ура, ситечко не забивается. Справляется даже с таким непростым плодом, как гранат, а об него «ломали зубы» даже шнековые модели. Правда, с граната рекомендуется предварительно снять кожуру и разломить на части. Из 3 яблок (434 г) и 2 морковок (270 г) получается 480—490 мл сока. Жмых почти сухой. Если добавить, можно получить еще 10%. Ну а стильный «металлический» дизайн понравится всем.

Zelmer ZJP1300B

Zelmer ZJP1300B — шнековая модель. Мощность — 300 Вт, стоимость — 5 795 грн. Напомним, это дорогие соковыжималки — до 30 тыс. грн. Мы выбрали самый оптимальный вариант, при котором цена соответствует качеству и производительности. Более дешевые модели вызывают много нареканий. Совет от пользователей данной модели: она отлично справляется с твердыми плодами, когда их нарезают некрупными кусками и подают в желоб постепенно. Рекомендуется также каждые 30 мин давать соковыжималке отдых. Мыть ее непросто, но помогает прилагаемая в комплекте щеточка.

Philips HR 1832

Philips HR 1832 — центробежная модель, бюджетный и малогабаритный вариант (1 654 грн). Выполнена в черном цвете, что придает агрегату неповторимый стиль. Мощность 500 Вт. Умеренно шумная. Легко разбирается и моется. Сок подается в стакан высотой 12 см. Идеальна для семьи из четырех человек, особенно хорошо справляется с яблоками. По отзывам пользователей, 2 яблока, 1 апельсин и 1 морковь дают на выходе около 500 г сока с небольшим количеством пены.

Philips HR 1832

Юлия МАНУКЯН,
г. Херсон

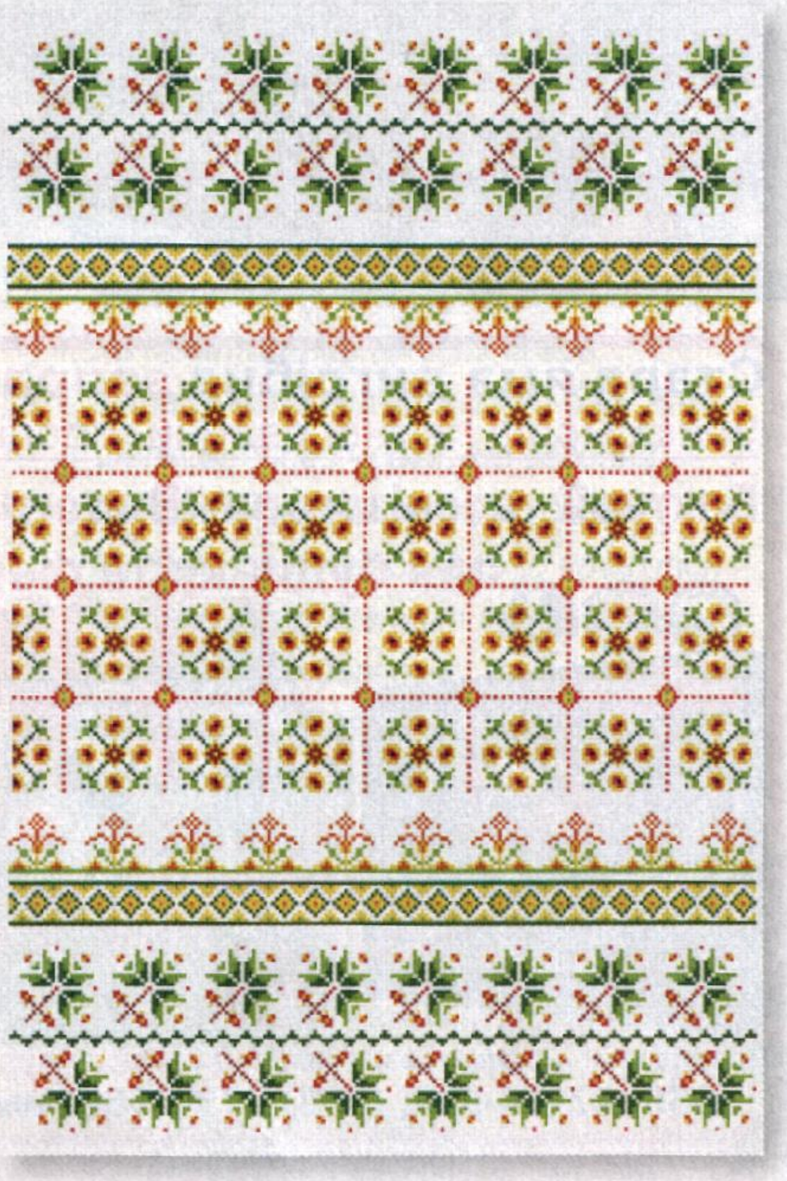
Спас рукотворный

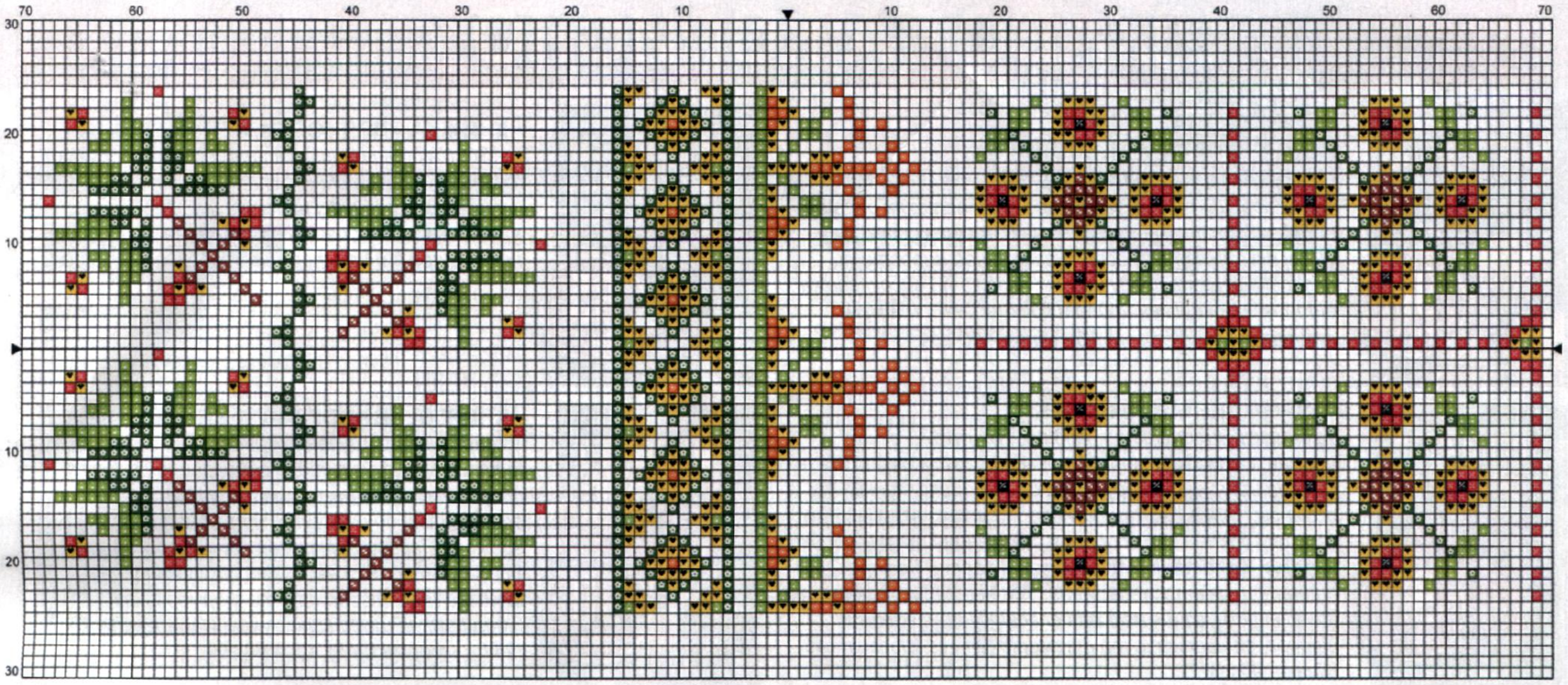
В последний месяц лета православные христиане отмечают праздник Преображения Господа Бога, или Яблочный Спас. В августе украинцы освящают урожай, чтобы плоды, наполненные жизненной силой земли и небесным светом, стали источником радости и долголетия, позволили встретить новый сезон в добром здравии.

В Украине на Спас прихожане несут в церковь корзины с яблоками, виноградом, грушами, сливами, а также овощами и грибами. Плоды собирают с утра в тот же день, чтобы на них остались капли росы. Хозяйки пекут постные пироги с яблоками и блины с фруктовой начинкой. После освящения часть плодов раздают малоимущим, несут на кладбище и оставляют на могилах умерших близких.

Почти в каждой семье корзины с дарами садов и огородов перед службой обвязывают вышитыми рушниками. Это еще одна многовековая традиция, которую украинцы чтят и поддерживают. Рушники — не просто расшитые полотна для украшения дома, это обереги, сакральные предметы, наделенные защитной силой. Их вышивают для каждого семейного события отдельно — свадебные рушники, крестильные, для божниц, на Пасху и Спас... Узоры и цвета рушников не случайны, для каждого используется определенная символика, в основном узоры состоят из геометрических, растительных и зооморфных орнаментов (фигурки животных и птиц).

Для вышивки рушника на Спас лучше всего использовать геометрические и растительные мотивы, которые символизируют сад и его дары — листья хмеля и калины, стилизованные ягоды и яблочные дольки. Цвета такого рушника передают яркие краски природы, игру солнечного цвета в зеленой листве и сочность наливных плодов. Элементы рушника повторяются, поэтому при вышивке их количество и расположение меняют в зависимости от размера полотна. Можно вышить большой рушник-божник или маленькую салфетку для корзинки, все зависит от желания и возможностей вышивальщицы. Главное — рукодельничать, сохраняя в сердце свет и любовь, радоваться каждому крестику. Тогда рушник наполнится той самой магической силой жизни, которая превращает его из обычной холстины в рукотворное чудо.





Канва:
14 каунт White Aida
Стежки:
137x48
Размер:
24,86x8,71 см
Палитра:
DMC

Цвет	Символ	№	Кол-во нитей	Название
■	◪	310	2	Black
■	♥	743	2	Medium yellow
■	✿	904	2	Avocado green
■	▪	3830	2	Red terracotta
■	⊙	721	2	Papaya orange
■	⌘	891	2	Geranium pink
■	◬	907	2	Granny Smith green

Татьяна ДРАГАНОВА,
Запорожская обл.

Читайте в следующем номере журнала:

● *Нынешний сезон потребовал от огородников немалых усилий, чтобы получить высокие урожаи. Погода то и дело преподносила «сюрпризы» — затяжные дожди чередовались невыносимой жарой, испытывая растения на выносливость. Однако несмотря на все препятствия, огородники выстояли в сражении за урожай и многие получили достойные результаты. А некоторые даже смогли вырастить замечательные новинки…*

● *Шелковицу, или тутовое дерево, на протяжении многих веков выращивали как кормовую базу для шелковичного червя. Но сегодня садоводы ценят ее за вкусные плоды, которые особенно нравятся детям. Современные селекционеры используют богатый генофонд шелковицы для создания новых плодовых сортов.*

● *Сентябрь всегда ассоциируется с цветущими астрами. Однолетние астры — каллистефусы, которые были предметом забот весной и летом, сейчас предстают во всей красе. Они поражают воображение разнообразием расцветок и формы соцветий.*

огородник

август'2016 (241)

Иллюстрированное ежемесячное издание для садоводов, огородников и цветоводов

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «Юнивест Медиа»
Свидетельство КВ №13215-2099ПР
Зарегистрирован 22.10.2007 г.
Основан в июле 1996 г.

ИЗДАТЕЛЬ
Юнівест Медіа
Р/С 26002001304471 В АТ «ОТП БАНК»
Г. КИЕВ, МФО 300528, КОД ЗКПО
33257927 ПОЛУЧАТЕЛЬ –
ООО «ЮНИВЕСТ МЕДИА»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
АЛЕКСЕЙ АРОНОВ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ОЛЬГА КИРИЧИШИНА

РЕДАКЦИЯ
ЛАРИСА ЕФРЕМЕНКО – редактор, ответственный за выпуск
ИРИНА БЫЦКАЛО – редактор отдела
НАТАЛЬЯ КАМИНСКАЯ – литературный редактор, корректор
ИВАН АНДРИЙЧУК – дизайнер
ГЕННАДИЙ МАРИЧЕВ – фотограф
АЛЕКСАНДРА ДЯГИЛЕВА – оператор компьютерного набора

АДРЕС ИЗДАТЕЛЯ И РЕДАКЦИИ
01054, Киев, ул. Тургеневская, 38.
e-mail: ogorodnik@univest-media.com, www.ogorodnik.com
(044) 494-09-06

ДЕПАРТАМЕНТ РЕКЛАМЫ
(044) 499-9 7-62
ИРИНА МИРОНЧУК – директор департамента
e-mail: og.reklama@univest-media.com

УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ
ВЛАДИМИР ЯКОВИНА

ДЕПАРТАМЕНТ ДИСТРИБУЦИИ
ТАТЬЯНА СИМОНЯН – руководитель департамента
e-mail: realise@univest-media.com
(044) 499-97-68

ОТДЕЛ ПОДПИСКИ
(044)499-97-57, 497-97-58

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ ВО ВСЕХ ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ УКРАИНЫ

ПОДПИСНЫЕ ИНДЕКСЫ
74629

ЖУРНАЛ С ПОСЕВНЫМ КАЛЕНДАРЕМ
09875

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ОПТОВИКОВ
86273

В КАТАЛОГЕ РОСПЕЧАТЬ
18441

Подписано в печать 27.07.2016 г.
Усл. печ. л. 3,75
Тираж 112 300 экз.
Зак. № 181/07478

ЦВЕТОДЕЛЕНИЕ И ПЕЧАТЬ
"Юнивест Принт",
г. Фастов, ул. Полиграфична, 10,
тел. в Киеве (044) 494-09-03.

Макеты, разработанные "Юнивест Медиа", охраняются авторским правом.

Редакция не всегда разделяет мнение авторов публикаций.

Переписка с читателями только на страницах журнала.

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.

Использование материалов журнала "ОГОРОДНИК" без согласования с редакцией запрещено.

© ООО "Юнивест Медиа", 2016